

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. A221(1)-A221(5)/05/25

Report No. 2505/096

20/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2568
(สายสีม่วง) ประจำปี 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 8-21 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 22 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติ ช่วยวัน
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน (ห้าดาวคอนโดมิเนียม)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2568					
			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)	0.041	0.042	0.036	0.038	0.040	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)	0.020	0.022	0.016	0.019	0.020	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	1.87	1.81	1.92	1.88	1.84	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 05 / 68

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



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน (ห้าดาวคอนโดมิเนียม)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
11:00-12:00	0.78	0.97	0.59	0.94	0.92	-
12:00-13:00	0.89	1.08	0.98	0.95	0.93	-
13:00-14:00	0.54	0.98	1.05	0.83	0.95	-
14:00-15:00	0.53	0.91	0.95	0.75	0.89	-
15:00-16:00	0.52	0.82	0.92	0.72	0.80	-
16:00-17:00	0.54	0.92	0.83	0.82	0.97	-
17:00-18:00	0.59	0.74	0.82	0.85	0.73	-
18:00-19:00	0.58	0.52	0.94	0.85	0.83	-
19:00-20:00	0.60	0.63	0.85	0.86	0.76	-
20:00-21:00	0.54	0.96	0.82	0.73	0.65	-
21:00-22:00	0.53	0.62	0.74	0.66	0.62	-
22:00-23:00	0.43	0.52	0.63	0.68	0.53	-
23:00-00:00	0.32	0.35	0.59	0.56	0.52	-
00:00-01:00	0.36	0.36	0.49	0.45	0.47	-
01:00-02:00	0.30	0.35	0.43	0.42	0.48	-
02:00-03:00	0.31	0.32	0.46	0.45	0.41	-
03:00-04:00	0.31	0.34	0.42	0.42	0.48	-
04:00-05:00	0.48	0.38	0.47	0.49	0.59	-
05:00-06:00	0.78	0.53	0.49	0.58	0.54	-
06:00-07:00	0.89	0.55	0.76	0.69	0.82	-
07:00-08:00	0.95	0.72	0.78	0.89	0.54	-
08:00-09:00	0.86	0.82	0.79	0.97	0.63	-
09:00-10:00	0.72	0.84	0.89	0.98	0.75	-
10:00-11:00	0.62	0.89	0.78	0.82	0.87	-
Max 1 hr [ppm]	0.95	1.08	1.05	0.98	0.97	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.58	0.67	0.73	0.72	0.70	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B10					

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน (ห้าดาวคอนโดมิเนียม)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
11:00-12:00	0.0155	0.0143	0.0168	0.0152	0.0129	-
12:00-13:00	0.0163	0.0139	0.0183	0.0148	0.0145	-
13:00-14:00	0.0147	0.0145	0.0205	0.0145	0.0175	-
14:00-15:00	0.0202	0.0159	0.0156	0.0185	0.0159	-
15:00-16:00	0.0211	0.0175	0.0126	0.0198	0.0163	-
16:00-17:00	0.0191	0.0171	0.0117	0.0223	0.0175	-
17:00-18:00	0.0187	0.0161	0.0135	0.0205	0.0187	-
18:00-19:00	0.0176	0.0159	0.0141	0.0193	0.0153	-
19:00-20:00	0.0168	0.0152	0.0118	0.0185	0.0145	-
20:00-21:00	0.0155	0.0148	0.0139	0.0170	0.0138	-
21:00-22:00	0.0135	0.0141	0.0124	0.0162	0.0114	-
22:00-23:00	0.0143	0.0132	0.0133	0.0139	0.0109	-
23:00-00:00	0.0135	0.0137	0.0130	0.0129	0.0110	-
00:00-01:00	0.0111	0.0115	0.0117	0.0115	0.0110	-
01:00-02:00	0.0099	0.0089	0.0100	0.0122	0.0106	-
02:00-03:00	0.0100	0.0095	0.0123	0.0118	0.0113	-
03:00-04:00	0.0095	0.0074	0.0096	0.0090	0.0113	-
04:00-05:00	0.0109	0.0076	0.0116	0.0108	0.0112	-
05:00-06:00	0.0117	0.0074	0.0128	0.0118	0.0108	-
06:00-07:00	0.0125	0.0106	0.0138	0.0129	0.0128	-
07:00-08:00	0.0138	0.0126	0.0155	0.0143	0.0139	-
08:00-09:00	0.0146	0.0138	0.0148	0.0154	0.0123	-
09:00-10:00	0.0134	0.0149	0.0150	0.0162	0.0145	-
10:00-11:00	0.0157	0.0143	0.0137	0.0147	0.0133	-
Max 1 hr [ppm]	0.0211	0.0175	0.0205	0.0223	0.0187	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0146	0.0131	0.0137	0.0152	0.0135	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B06					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



Ref. No. A222(1)-A222(5)/05/25

Report No. 2505/096

20/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2568
(สายสีม่วง) ประจำปี 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 8-21 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 22 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติ ช่วยวัน
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ (แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2568					
			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)	0.072	0.079	0.043	0.054	0.038	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)	0.034	0.039	0.022	0.025	0.018	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	1.89	1.79	1.85	1.86	1.84	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 05 / 68

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



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้าหอนคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซ่อน (แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
12:00-13:00	0.98	0.73	0.91	0.80	0.92	-
13:00-14:00	1.04	0.76	0.84	0.76	0.89	-
14:00-15:00	0.96	0.86	0.88	0.85	0.86	-
15:00-16:00	0.96	0.74	0.76	0.84	0.84	-
16:00-17:00	0.95	0.76	0.86	0.86	0.83	-
17:00-18:00	0.86	0.86	0.75	0.89	0.81	-
18:00-19:00	0.75	0.73	0.79	0.86	0.79	-
19:00-20:00	0.76	0.89	0.74	0.75	0.78	-
20:00-21:00	0.74	1.03	0.68	0.85	0.77	-
21:00-22:00	0.69	0.98	0.78	0.79	0.79	-
22:00-23:00	0.63	0.84	0.65	0.82	0.78	-
23:00-00:00	0.62	0.75	0.64	0.76	0.81	-
00:00-01:00	0.56	0.68	0.60	0.65	0.79	-
01:00-02:00	0.52	0.51	0.63	0.61	0.72	-
02:00-03:00	0.58	0.59	0.55	0.53	0.72	-
03:00-04:00	0.57	0.56	0.58	0.58	0.69	-
04:00-05:00	0.62	0.59	0.57	0.62	0.67	-
05:00-06:00	0.55	0.62	0.71	0.63	0.63	-
06:00-07:00	0.67	0.78	0.70	0.65	0.64	-
07:00-08:00	0.85	0.76	0.71	0.65	0.65	-
08:00-09:00	0.86	0.81	0.75	0.72	0.61	-
09:00-10:00	0.95	0.75	0.73	0.72	0.61	-
10:00-11:00	0.89	0.85	0.76	0.97	0.65	-
11:00-12:00	0.85	0.86	0.75	0.93	0.66	-
Max 1 hr [ppm]	1.04	1.03	0.91	0.97	0.92	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.77	0.76	0.72	0.75	0.74	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B06					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซ่อน (แฟลตเจ้าหน้าที่ดับเพลิง)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
12:00-13:00	0.0140	0.0186	0.0185	0.0147	0.0203	-
13:00-14:00	0.0163	0.0198	0.0180	0.0155	0.0182	-
14:00-15:00	0.0167	0.0190	0.0193	0.0146	0.0170	-
15:00-16:00	0.0190	0.0187	0.0180	0.0175	0.0158	-
16:00-17:00	0.0177	0.0157	0.0165	0.0191	0.0163	-
17:00-18:00	0.0186	0.0182	0.0159	0.0183	0.0130	-
18:00-19:00	0.0170	0.0166	0.0155	0.0167	0.0140	-
19:00-20:00	0.0149	0.0161	0.0147	0.0155	0.0151	-
20:00-21:00	0.0182	0.0177	0.0160	0.0141	0.0163	-
21:00-22:00	0.0148	0.0163	0.0140	0.0136	0.0151	-
22:00-23:00	0.0118	0.0137	0.0135	0.0144	0.0149	-
23:00-00:00	0.0141	0.0130	0.0150	0.0155	0.0156	-
00:00-01:00	0.0118	0.0106	0.0132	0.0152	0.0173	-
01:00-02:00	0.0121	0.0119	0.0143	0.0133	0.0130	-
02:00-03:00	0.0114	0.0103	0.0112	0.0134	0.0113	-
03:00-04:00	0.0110	0.0088	0.0090	0.0110	0.0125	-
04:00-05:00	0.0093	0.0105	0.0099	0.0090	0.0084	-
05:00-06:00	0.0125	0.0092	0.0114	0.0091	0.0109	-
06:00-07:00	0.0131	0.0103	0.0115	0.0092	0.0188	-
07:00-08:00	0.0139	0.0147	0.0126	0.0124	0.0160	-
08:00-09:00	0.0129	0.0160	0.0140	0.0137	0.0154	-
09:00-10:00	0.0137	0.0165	0.0162	0.0144	0.0164	-
10:00-11:00	0.0150	0.0151	0.0156	0.0150	0.0167	-
11:00-12:00	0.0166	0.0159	0.0151	0.0172	0.0147	-
Max 1 hr [ppm]	0.0190	0.0198	0.0193	0.0191	0.0203	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0144	0.0147	0.0145	0.0143	0.0151	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B05					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิศมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



Ref. No. A223(1)-A223(5)/05/25

Report No. 2505/096

20/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2568
(สายสีม่วง) ประจำปี 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 8-21 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 22 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติ ช้วยวัน
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง (อุโมงค์แท็กซี่ บจก.ถนนวงศัปรัง)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2568					
			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)	0.073	0.051	0.041	0.067	0.076	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)	0.034	0.025	0.019	0.031	0.035	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	1.98	2.04	2.00	2.06	1.97	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 05 / 68

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



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง (อุโมงค์แท็กซี่ บจก.ถนนอมวงศ์บริการ)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
16:00-17:00	1.08	0.79	0.86	0.85	0.96	-
17:00-18:00	0.90	0.73	0.74	0.76	0.76	-
18:00-19:00	0.86	0.77	0.73	0.88	0.72	-
19:00-20:00	0.99	0.70	0.83	0.94	0.76	-
20:00-21:00	0.89	0.74	0.74	0.90	0.75	-
21:00-22:00	0.98	0.69	0.75	0.93	0.84	-
22:00-23:00	0.76	0.64	0.69	0.77	0.63	-
23:00-00:00	0.65	0.61	0.65	0.77	0.61	-
00:00-01:00	0.63	0.62	0.59	0.65	0.63	-
01:00-02:00	0.65	0.59	0.58	0.53	0.59	-
02:00-03:00	0.63	0.57	0.59	0.54	0.66	-
03:00-04:00	0.68	0.55	0.69	0.52	0.53	-
04:00-05:00	0.65	0.52	0.65	0.61	0.63	-
05:00-06:00	0.64	0.63	0.69	0.65	0.75	-
06:00-07:00	0.78	0.79	0.75	0.89	0.77	-
07:00-08:00	0.89	0.83	0.94	0.76	0.76	-
08:00-09:00	0.95	0.76	0.74	0.79	0.94	-
09:00-10:00	0.90	0.65	0.73	0.81	0.73	-
10:00-11:00	0.89	0.74	0.82	0.95	0.92	-
11:00-12:00	1.02	0.75	0.73	0.76	0.61	-
12:00-13:00	1.00	0.74	0.85	0.84	0.75	-
13:00-14:00	0.98	0.93	0.72	0.76	0.73	-
14:00-15:00	0.93	0.84	0.72	0.85	0.63	-
15:00-16:00	0.83	0.85	0.84	0.73	0.73	-
Max 1 hr [ppm]	1.08	0.93	0.94	0.95	0.96	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.84	0.71	0.73	0.77	0.72	-
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

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง (อุโมงค์แท็กซี่ บจก.ถนนวงศักระการ)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
16:00-17:00	0.0170	0.0155	0.0131	0.0150	0.0150	-
17:00-18:00	0.0178	0.0160	0.0154	0.0154	0.0144	-
18:00-19:00	0.0168	0.0151	0.0155	0.0173	0.0148	-
19:00-20:00	0.0155	0.0141	0.0144	0.0171	0.0143	-
20:00-21:00	0.0163	0.0145	0.0139	0.0168	0.0166	-
21:00-22:00	0.0149	0.0150	0.0142	0.0160	0.0188	-
22:00-23:00	0.0153	0.0157	0.0130	0.0143	0.0147	-
23:00-00:00	0.0132	0.0104	0.0120	0.0122	0.0135	-
00:00-01:00	0.0106	0.0077	0.0102	0.0089	0.0119	-
01:00-02:00	0.0096	0.0108	0.0096	0.0083	0.0088	-
02:00-03:00	0.0069	0.0070	0.0091	0.0115	0.0078	-
03:00-04:00	0.0064	0.0073	0.0088	0.0101	0.0064	-
04:00-05:00	0.0092	0.0071	0.0104	0.0118	0.0085	-
05:00-06:00	0.0105	0.0115	0.0118	0.0129	0.0110	-
06:00-07:00	0.0120	0.0126	0.0132	0.0139	0.0136	-
07:00-08:00	0.0135	0.0155	0.0146	0.0134	0.0161	-
08:00-09:00	0.0145	0.0159	0.0170	0.0150	0.0186	-
09:00-10:00	0.0148	0.0168	0.0183	0.0139	0.0182	-
10:00-11:00	0.0160	0.0155	0.0171	0.0158	0.0190	-
11:00-12:00	0.0178	0.0148	0.0156	0.0175	0.0176	-
12:00-13:00	0.0180	0.0143	0.0143	0.0202	0.0187	-
13:00-14:00	0.0170	0.0154	0.0149	0.0173	0.0212	-
14:00-15:00	0.0185	0.0165	0.0150	0.0158	0.0190	-
15:00-16:00	0.0155	0.0174	0.0144	0.0162	0.0165	-
Max 1 hr [ppm]	0.0185	0.0174	0.0183	0.0202	0.0212	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0141	0.0134	0.0136	0.0144	0.0148	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B01					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิ้มพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



Ref. No. A224(1)-A224(5)/05/25

Report No. 2505/096

20/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2568
(สายสีม่วง) ประจำปี 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 8-21 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 22 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติ ช้วยวัน
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดโพธิ์ทองล่าง (บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาอเนกประสงค์)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2568					
			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)	0.043	0.041	0.032	0.026	0.031	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	0.020	0.015	0.013	0.015	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	1.82	1.87	1.84	1.93	1.95	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 05 / 68

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



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง (บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาอเนกประสงค์)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
15:00-16:00	0.86	0.98	0.91	0.92	1.04	-
16:00-17:00	0.97	0.99	0.95	0.98	1.07	-
17:00-18:00	1.19	0.87	1.05	1.12	0.98	-
18:00-19:00	0.97	0.91	0.95	0.95	0.93	-
19:00-20:00	0.98	0.87	0.85	0.89	0.86	-
20:00-21:00	0.87	0.83	0.76	0.86	0.89	-
21:00-22:00	0.78	0.82	0.75	0.83	0.73	-
22:00-23:00	0.69	0.65	0.73	0.77	0.71	-
23:00-00:00	0.64	0.67	0.78	0.76	0.72	-
00:00-01:00	0.63	0.67	0.74	0.72	0.71	-
01:00-02:00	0.62	0.66	0.71	0.75	0.72	-
02:00-03:00	0.64	0.61	0.74	0.71	0.71	-
03:00-04:00	0.68	0.63	0.72	0.74	0.73	-
04:00-05:00	0.62	0.75	0.71	0.72	0.78	-
05:00-06:00	0.74	0.93	0.79	0.87	0.82	-
06:00-07:00	0.82	0.91	0.86	0.91	0.87	-
07:00-08:00	0.78	0.93	0.98	0.91	0.89	-
08:00-09:00	0.80	0.95	1.06	1.06	1.05	-
09:00-10:00	0.86	0.98	0.99	0.95	1.00	-
10:00-11:00	0.88	0.94	0.89	0.91	0.99	-
11:00-12:00	0.85	0.94	0.88	0.85	0.91	-
12:00-13:00	0.84	0.93	0.89	0.93	1.09	-
13:00-14:00	0.84	0.90	0.84	0.92	0.96	-
14:00-15:00	0.97	0.93	0.87	0.89	0.91	-
Max 1 hr [ppm]	1.19	0.99	1.06	1.12	1.09	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.81	0.84	0.85	0.87	0.88	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B14					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง (บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาอเนกประสงค์)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
14:00-15:00	0.0175	0.0183	0.0168	0.0182	0.0200	-
15:00-16:00	0.0190	0.0167	0.0171	0.0191	0.0181	-
16:00-17:00	0.0172	0.0171	0.0195	0.0210	0.0172	-
17:00-18:00	0.0168	0.0159	0.0179	0.0175	0.0161	-
18:00-19:00	0.0151	0.0164	0.0148	0.0163	0.0150	-
19:00-20:00	0.0138	0.0139	0.0157	0.0155	0.0164	-
20:00-21:00	0.0161	0.0141	0.0133	0.0135	0.0159	-
21:00-22:00	0.0150	0.0134	0.0129	0.0125	0.0149	-
22:00-23:00	0.0148	0.0157	0.0141	0.0130	0.0143	-
23:00-00:00	0.0130	0.0129	0.0127	0.0115	0.0112	-
00:00-01:00	0.0125	0.0117	0.0107	0.0130	0.0108	-
01:00-02:00	0.0112	0.0090	0.0098	0.0133	0.0106	-
02:00-03:00	0.0100	0.0102	0.0125	0.0103	0.0121	-
03:00-04:00	0.0094	0.0088	0.0098	0.0125	0.0136	-
04:00-05:00	0.0081	0.0110	0.0131	0.0132	0.0139	-
05:00-06:00	0.0129	0.0112	0.0137	0.0121	0.0122	-
06:00-07:00	0.0160	0.0121	0.0128	0.0172	0.0141	-
07:00-08:00	0.0150	0.0138	0.0155	0.0180	0.0150	-
08:00-09:00	0.0165	0.0142	0.0143	0.0175	0.0144	-
09:00-10:00	0.0152	0.0175	0.0159	0.0160	0.0136	-
10:00-11:00	0.0162	0.0167	0.0140	0.0154	0.0129	-
11:00-12:00	0.0133	0.0165	0.0151	0.0150	0.0137	-
12:00-13:00	0.0143	0.0163	0.0145	0.0131	0.0168	-
13:00-14:00	0.0155	0.0162	0.0177	0.0140	0.0174	-
Max 1 hr [ppm]	0.0190	0.0183	0.0195	0.0210	0.0200	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0144	0.0141	0.0143	0.0149	0.0146	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B02 Brand : API					-
	Model : 200A Serial No. : 2409					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
13 / 05 / 68



Ref. No. A225(1)-A225(5)/05/25

Report No. 2505/096

20/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2568
(สายสีม่วง) ประจำปี 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 8-21 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 22 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติ ชัยวัน
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนวัฒนาภิเษกศึกษา (บริเวณตลาดเรวัต)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2568					
			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)	0.055	0.044	0.047	0.041	0.052	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	0.020	0.023	0.021	0.027	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.04	2.09	2.15	2.07	2.11	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 05 / 68

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



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิเษกศึกษา (บริเวณตลาดเรวดี)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
13:00-14:00	1.02	0.89	1.09	0.91	0.98	-
14:00-15:00	1.01	0.86	0.99	1.10	1.06	-
15:00-16:00	0.97	0.98	0.98	1.12	1.01	-
16:00-17:00	0.98	0.97	0.97	1.05	1.13	-
17:00-18:00	0.99	0.87	0.98	1.03	1.17	-
18:00-19:00	0.98	0.98	1.01	0.98	1.15	-
19:00-20:00	0.83	1.01	0.98	0.97	1.02	-
20:00-21:00	0.81	1.03	0.99	0.87	0.98	-
21:00-22:00	0.79	0.99	0.82	0.75	0.94	-
22:00-23:00	0.77	0.98	0.78	0.74	0.84	-
23:00-00:00	0.81	0.82	0.73	0.73	0.83	-
00:00-01:00	0.86	0.80	0.76	0.74	0.85	-
01:00-02:00	0.87	0.82	0.73	0.74	0.84	-
02:00-03:00	0.81	0.72	0.79	0.77	0.86	-
03:00-04:00	0.87	0.74	0.72	0.74	0.87	-
04:00-05:00	0.79	0.72	0.65	0.75	0.98	-
05:00-06:00	0.83	0.80	0.64	0.72	0.96	-
06:00-07:00	0.94	0.84	0.62	0.89	1.09	-
07:00-08:00	0.99	0.97	0.88	0.91	1.06	-
08:00-09:00	0.93	0.97	0.86	1.11	1.19	-
09:00-10:00	0.78	0.94	0.88	0.95	1.04	-
10:00-11:00	0.78	0.98	0.88	0.94	0.98	-
11:00-12:00	0.79	1.05	0.85	0.89	0.91	-
12:00-13:00	0.85	1.19	0.81	0.84	0.93	-
Max 1 hr [ppm]	1.02	1.19	1.09	1.12	1.19	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.88	0.91	0.85	0.89	0.99	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B08 Brand : Thermo					-
	Model : 48C Serial No. : 0508011067					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิรมย์ศึกษา (บริเวณตลาดเรวัต)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
13:00-14:00	0.0166	0.0207	0.0220	0.0180	0.0188	-
14:00-15:00	0.0176	0.0195	0.0236	0.0195	0.0192	-
15:00-16:00	0.0191	0.0183	0.0205	0.0215	0.0188	-
16:00-17:00	0.0223	0.0177	0.0198	0.0190	0.0209	-
17:00-18:00	0.0183	0.0168	0.0176	0.0164	0.0175	-
18:00-19:00	0.0191	0.0150	0.0167	0.0172	0.0156	-
19:00-20:00	0.0175	0.0138	0.0147	0.0179	0.0175	-
20:00-21:00	0.0160	0.0143	0.0155	0.0166	0.0157	-
21:00-22:00	0.0157	0.0134	0.0162	0.0143	0.0148	-
22:00-23:00	0.0166	0.0121	0.0144	0.0134	0.0143	-
23:00-00:00	0.0133	0.0132	0.0139	0.0127	0.0133	-
00:00-01:00	0.0112	0.0119	0.0130	0.0117	0.0121	-
01:00-02:00	0.0095	0.0127	0.0120	0.0080	0.0101	-
02:00-03:00	0.0117	0.0118	0.0128	0.0106	0.0086	-
03:00-04:00	0.0085	0.0138	0.0109	0.0127	0.0125	-
04:00-05:00	0.0113	0.0108	0.0113	0.0105	0.0119	-
05:00-06:00	0.0134	0.0128	0.0125	0.0122	0.0134	-
06:00-07:00	0.0145	0.0143	0.0141	0.0139	0.0148	-
07:00-08:00	0.0175	0.0135	0.0150	0.0150	0.0165	-
08:00-09:00	0.0163	0.0155	0.0162	0.0168	0.0150	-
09:00-10:00	0.0160	0.0161	0.0171	0.0170	0.0154	-
10:00-11:00	0.0152	0.0183	0.0155	0.0186	0.0175	-
11:00-12:00	0.0176	0.0190	0.0185	0.0187	0.0163	-
12:00-13:00	0.0185	0.0201	0.0192	0.0178	0.0159	-
Max 1 hr [ppm]	0.0223	0.0207	0.0236	0.0215	0.0209	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0155	0.0152	0.0160	0.0154	0.0153	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B10 Brand : API					-
	Model : 200E Serial No. : 4465					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
13 / 05 / 68



Ref. No. A226(1)-A226(5)/05/25

Report No. 2505/096

20/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2568
(สายสีม่วง) ประจำปี 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 8-21 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 22 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติ ชัยวัน
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณศูนย์ราชการนนทบุรี (บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2568					
			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)	0.053	0.034	0.032	0.040	0.032	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)	0.028	0.015	0.015	0.019	0.014	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.06	1.94	1.99	2.06	2.01	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 05 / 68

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



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี (บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
16:00-17:00	0.94	0.89	0.85	0.86	0.91	-
17:00-18:00	0.98	0.87	0.94	0.93	0.95	-
18:00-19:00	1.05	0.82	0.95	0.94	0.96	-
19:00-20:00	1.06	1.01	0.96	0.89	0.80	-
20:00-21:00	1.04	0.98	1.02	0.86	0.91	-
21:00-22:00	1.06	0.96	1.03	0.84	0.95	-
22:00-23:00	1.10	1.01	0.97	0.82	1.01	-
23:00-00:00	0.98	0.96	0.85	0.84	0.98	-
00:00-01:00	0.98	0.97	0.87	0.86	0.98	-
01:00-02:00	0.74	0.93	0.82	0.83	0.99	-
02:00-03:00	0.61	0.89	0.82	0.84	0.74	-
03:00-04:00	0.65	0.86	0.88	0.82	0.75	-
04:00-05:00	0.83	0.87	0.86	0.85	0.75	-
05:00-06:00	0.74	0.91	0.85	0.87	0.78	-
06:00-07:00	0.93	0.81	0.97	0.85	0.98	-
07:00-08:00	0.95	0.86	0.94	0.96	0.95	-
08:00-09:00	0.89	1.03	0.88	0.95	0.97	-
09:00-10:00	1.11	1.05	0.84	1.04	0.96	-
10:00-11:00	1.04	1.04	1.09	1.12	1.07	-
11:00-12:00	1.03	1.12	1.06	1.13	1.02	-
12:00-13:00	1.03	0.98	0.98	1.05	1.08	-
13:00-14:00	1.02	0.97	0.93	0.97	0.96	-
14:00-15:00	0.87	0.87	0.79	0.96	0.89	-
15:00-16:00	0.86	0.95	0.80	0.94	0.85	-
Max 1 hr [ppm]	1.11	1.12	1.09	1.13	1.08	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.94	0.94	0.91	0.92	0.92	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B01 Brand : API					-
	Model : 300E Serial No. : 782					

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี (บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
16:00-17:00	0.0177	0.0188	0.0170	0.0189	0.0160	-
17:00-18:00	0.0171	0.0176	0.0165	0.0178	0.0172	-
18:00-19:00	0.0182	0.0183	0.0178	0.0165	0.0168	-
19:00-20:00	0.0173	0.0160	0.0163	0.0147	0.0155	-
20:00-21:00	0.0163	0.0172	0.0170	0.0131	0.0144	-
21:00-22:00	0.0155	0.0158	0.0165	0.0125	0.0150	-
22:00-23:00	0.0146	0.0146	0.0145	0.0142	0.0148	-
23:00-00:00	0.0132	0.0132	0.0132	0.0152	0.0127	-
00:00-01:00	0.0119	0.0110	0.0120	0.0137	0.0104	-
01:00-02:00	0.0124	0.0100	0.0137	0.0128	0.0101	-
02:00-03:00	0.0136	0.0117	0.0111	0.0107	0.0130	-
03:00-04:00	0.0123	0.0137	0.0108	0.0114	0.0115	-
04:00-05:00	0.0130	0.0125	0.0117	0.0109	0.0126	-
05:00-06:00	0.0141	0.0132	0.0124	0.0115	0.0134	-
06:00-07:00	0.0150	0.0140	0.0149	0.0139	0.0155	-
07:00-08:00	0.0161	0.0153	0.0178	0.0131	0.0165	-
08:00-09:00	0.0189	0.0126	0.0179	0.0160	0.0159	-
09:00-10:00	0.0200	0.0135	0.0159	0.0181	0.0163	-
10:00-11:00	0.0232	0.0164	0.0160	0.0215	0.0172	-
11:00-12:00	0.0210	0.0172	0.0189	0.0193	0.0178	-
12:00-13:00	0.0197	0.0189	0.0179	0.0184	0.0185	-
13:00-14:00	0.0176	0.0219	0.0186	0.0200	0.0193	-
14:00-15:00	0.0185	0.0205	0.0227	0.0182	0.0224	-
15:00-16:00	0.0168	0.0184	0.0209	0.0171	0.0205	-
Max 1 hr [ppm]	0.0232	0.0219	0.0227	0.0215	0.0224	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0164	0.0155	0.0159	0.0154	0.0156	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B18					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



Ref. No. A227(1)-A227(5)/05/25

Report No. 2505/096

20/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2568
(สายสีม่วง) ประจำปี 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 8-21 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 22 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติ ชัยวัน
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดน้อยนอก (บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2568					
			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)	0.037	0.051	0.032	0.036	0.033	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)	0.019	0.023	0.015	0.017	0.015	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	1.84	1.77	1.79	1.79	1.80	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 05 / 68

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



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดนัยนอก (บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
13:00-14:00	0.86	1.04	1.05	0.85	0.81	-
14:00-15:00	1.15	1.02	1.03	0.86	0.75	-
15:00-16:00	1.16	1.12	1.08	0.85	0.77	-
16:00-17:00	1.14	0.97	1.19	0.84	0.82	-
17:00-18:00	1.06	0.70	0.90	0.94	0.97	-
18:00-19:00	1.08	0.86	0.87	0.98	1.03	-
19:00-20:00	1.02	0.75	0.77	0.95	1.01	-
20:00-21:00	0.90	0.73	0.81	1.01	0.98	-
21:00-22:00	0.87	0.86	0.86	1.08	0.86	-
22:00-23:00	0.87	0.98	0.84	0.83	0.88	-
23:00-00:00	0.81	0.97	0.80	0.81	0.88	-
00:00-01:00	0.76	0.97	0.79	0.83	0.77	-
01:00-02:00	0.79	0.87	0.75	0.79	0.74	-
02:00-03:00	0.78	0.82	0.78	0.67	0.64	-
03:00-04:00	0.82	0.87	0.72	0.71	0.64	-
04:00-05:00	0.86	0.79	0.84	0.97	0.53	-
05:00-06:00	0.98	0.75	0.75	0.98	0.73	-
06:00-07:00	0.95	0.71	0.74	1.06	1.07	-
07:00-08:00	0.84	0.97	0.77	1.07	1.04	-
08:00-09:00	0.81	1.17	1.06	1.01	1.05	-
09:00-10:00	0.82	1.05	1.12	0.98	1.09	-
10:00-11:00	0.87	1.09	1.15	0.86	1.13	-
11:00-12:00	1.06	1.13	1.03	1.11	1.05	-
12:00-13:00	1.05	1.06	0.90	1.12	1.04	-
Max 1 hr [ppm]	1.16	1.17	1.19	1.12	1.13	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.93	0.93	0.90	0.92	0.89	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B07 Brand : Thermo					-
	Model : 48C Serial No. : 0335203746					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิ้มพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดนัยนอก (บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
13:00-14:00	0.0161	0.0154	0.0189	0.0173	0.0170	-
14:00-15:00	0.0177	0.0175	0.0177	0.0163	0.0177	-
15:00-16:00	0.0166	0.0198	0.0152	0.0155	0.0165	-
16:00-17:00	0.0157	0.0172	0.0170	0.0160	0.0171	-
17:00-18:00	0.0150	0.0165	0.0155	0.0174	0.0160	-
18:00-19:00	0.0155	0.0175	0.0142	0.0168	0.0152	-
19:00-20:00	0.0140	0.0168	0.0150	0.0160	0.0165	-
20:00-21:00	0.0148	0.0172	0.0123	0.0150	0.0161	-
21:00-22:00	0.0142	0.0160	0.0147	0.0151	0.0154	-
22:00-23:00	0.0135	0.0155	0.0135	0.0138	0.0142	-
23:00-00:00	0.0126	0.0135	0.0120	0.0132	0.0137	-
00:00-01:00	0.0087	0.0106	0.0116	0.0112	0.0098	-
01:00-02:00	0.0130	0.0093	0.0132	0.0101	0.0103	-
02:00-03:00	0.0097	0.0088	0.0121	0.0114	0.0107	-
03:00-04:00	0.0116	0.0091	0.0093	0.0109	0.0098	-
04:00-05:00	0.0132	0.0095	0.0103	0.0121	0.0105	-
05:00-06:00	0.0121	0.0114	0.0120	0.0116	0.0119	-
06:00-07:00	0.0135	0.0131	0.0136	0.0133	0.0124	-
07:00-08:00	0.0125	0.0150	0.0150	0.0165	0.0159	-
08:00-09:00	0.0140	0.0161	0.0161	0.0179	0.0157	-
09:00-10:00	0.0135	0.0175	0.0171	0.0195	0.0187	-
10:00-11:00	0.0153	0.0155	0.0154	0.0212	0.0179	-
11:00-12:00	0.0160	0.0167	0.0149	0.0190	0.0185	-
12:00-13:00	0.0170	0.0172	0.0166	0.0182	0.0202	-
Max 1 hr [ppm]	0.0177	0.0198	0.0189	0.0212	0.0202	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0140	0.0147	0.0143	0.0152	0.0149	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B07 Brand : API					-
	Model : 200E Serial No. : 4338					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



Ref. No. A228(1)-A228(5)/05/25

Report No. 2505/096

20/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2568
(สายสีม่วง) ประจำปี 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 8-21 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 22 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติ ชัยวัน
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณสุขุมวิทเรสซิเดนซ์ (บริเวณด้านหน้าอาคาร)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2568					
			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)	0.036	0.032	0.034	0.042	0.033	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)	0.018	0.015	0.016	0.020	0.016	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.13	2.06	2.01	2.08	2.10	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 05 / 68

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



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุขปริดาเรสซิเดนซ์ (บริเวณด้านหน้าอาคาร)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
12:00-13:00	0.83	0.73	0.83	1.03	0.94	-
13:00-14:00	0.92	0.66	0.99	1.00	0.79	-
14:00-15:00	1.03	0.65	0.86	0.97	0.72	-
15:00-16:00	0.82	0.67	0.79	0.89	0.83	-
16:00-17:00	1.02	0.84	0.66	0.67	0.84	-
17:00-18:00	1.04	0.94	0.67	0.64	1.10	-
18:00-19:00	1.06	0.89	0.80	0.90	1.03	-
19:00-20:00	1.08	0.78	0.86	0.88	0.98	-
20:00-21:00	0.98	0.85	0.98	0.95	0.96	-
21:00-22:00	0.82	0.98	0.97	0.92	0.97	-
22:00-23:00	0.80	0.86	0.84	0.79	0.76	-
23:00-00:00	0.74	0.84	0.86	0.78	0.72	-
00:00-01:00	0.75	0.76	0.82	0.70	0.68	-
01:00-02:00	0.73	0.73	0.85	0.89	0.81	-
02:00-03:00	0.82	0.72	0.81	0.65	0.76	-
03:00-04:00	0.81	0.83	0.82	0.67	0.65	-
04:00-05:00	0.72	0.84	0.81	0.54	0.78	-
05:00-06:00	0.82	0.98	0.82	0.69	0.72	-
06:00-07:00	0.89	1.02	0.78	0.89	0.89	-
07:00-08:00	0.81	1.08	0.71	1.08	0.95	-
08:00-09:00	0.63	1.05	0.84	1.00	1.05	-
09:00-10:00	0.68	1.13	0.95	0.99	1.01	-
10:00-11:00	0.68	1.06	1.01	0.87	1.02	-
11:00-12:00	0.65	0.93	0.85	1.03	0.88	-
Max 1 hr [ppm]	1.08	1.13	1.01	1.08	1.10	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.84	0.87	0.84	0.85	0.87	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B11					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

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

วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568

เวลา	สุปรีดาเรสซิเดนซ์ (บริเวณด้านหน้าอาคาร)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
12:00-13:00	0.0155	0.0149	0.0161	0.0184	0.0156	-
13:00-14:00	0.0175	0.0154	0.0155	0.0175	0.0155	-
14:00-15:00	0.0165	0.0161	0.0167	0.0157	0.0157	-
15:00-16:00	0.0148	0.0170	0.0178	0.0163	0.0165	-
16:00-17:00	0.0155	0.0165	0.0194	0.0150	0.0160	-
17:00-18:00	0.0136	0.0148	0.0184	0.0141	0.0174	-
18:00-19:00	0.0146	0.0153	0.0175	0.0153	0.0165	-
19:00-20:00	0.0162	0.0140	0.0166	0.0149	0.0142	-
20:00-21:00	0.0160	0.0124	0.0148	0.0155	0.0136	-
21:00-22:00	0.0125	0.0132	0.0131	0.0135	0.0132	-
22:00-23:00	0.0120	0.0125	0.0120	0.0140	0.0126	-
23:00-00:00	0.0115	0.0112	0.0115	0.0122	0.0121	-
00:00-01:00	0.0100	0.0107	0.0111	0.0108	0.0113	-
01:00-02:00	0.0086	0.0101	0.0107	0.0100	0.0102	-
02:00-03:00	0.0089	0.0088	0.0110	0.0105	0.0098	-
03:00-04:00	0.0097	0.0078	0.0116	0.0114	0.0104	-
04:00-05:00	0.0097	0.0099	0.0125	0.0116	0.0114	-
05:00-06:00	0.0116	0.0118	0.0141	0.0127	0.0120	-
06:00-07:00	0.0135	0.0122	0.0136	0.0141	0.0108	-
07:00-08:00	0.0153	0.0142	0.0147	0.0157	0.0145	-
08:00-09:00	0.0160	0.0158	0.0148	0.0148	0.0158	-
09:00-10:00	0.0153	0.0150	0.0162	0.0158	0.0165	-
10:00-11:00	0.0148	0.0147	0.0170	0.0165	0.0187	-
11:00-12:00	0.0165	0.0154	0.0155	0.0151	0.0170	-
Max 1 hr [ppm]	0.0175	0.0170	0.0194	0.0184	0.0187	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0136	0.0133	0.0147	0.0142	0.0140	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -R04					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวติ๊กมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



Ref. No. A229(1)-A229(5)/05/25

Report No. 2505/096

20/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2568
(สายสีม่วง) ประจำปี 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 8-21 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 22 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติ ช่วยวัน
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล รัตนาธิเบศร์)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2568					
			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)	0.047	0.054	0.044	0.039	0.026	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)	0.022	0.023	0.020	0.018	0.013	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.17	2.05	2.13	2.19	2.11	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 05 / 68

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



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล รัตนาธิเบศร์)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
14:00-15:00	0.89	1.03	0.87	0.86	0.92	-
15:00-16:00	0.90	1.07	0.88	0.80	0.89	-
16:00-17:00	0.88	1.05	0.85	1.03	0.83	-
17:00-18:00	0.94	1.02	0.94	1.05	0.81	-
18:00-19:00	0.91	1.04	0.89	0.99	0.86	-
19:00-20:00	0.98	1.01	0.94	0.89	0.99	-
20:00-21:00	0.89	1.06	0.95	0.84	0.86	-
21:00-22:00	0.86	0.98	0.89	0.76	0.81	-
22:00-23:00	0.83	0.87	0.78	0.73	0.78	-
23:00-00:00	0.78	0.82	0.75	0.71	0.81	-
00:00-01:00	0.72	0.78	0.74	0.74	0.71	-
01:00-02:00	0.78	0.69	0.71	0.66	0.78	-
02:00-03:00	0.75	0.67	0.78	0.64	0.71	-
03:00-04:00	0.78	0.64	0.62	0.63	0.61	-
04:00-05:00	0.76	0.61	0.69	0.62	0.71	-
05:00-06:00	0.89	0.79	0.78	0.83	0.83	-
06:00-07:00	0.98	0.89	0.77	0.95	0.95	-
07:00-08:00	0.87	0.82	1.14	0.98	1.12	-
08:00-09:00	1.02	0.82	1.03	1.03	1.01	-
09:00-10:00	0.93	0.88	1.10	1.00	0.99	-
10:00-11:00	0.81	0.89	1.04	0.85	0.99	-
11:00-12:00	0.74	0.86	0.92	0.88	1.02	-
12:00-13:00	0.84	0.95	0.84	0.84	0.99	-
13:00-14:00	1.12	0.86	0.98	0.98	0.96	-
Max 1 hr [ppm]	1.12	1.07	1.14	1.05	1.12	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.87	0.88	0.87	0.85	0.87	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B12					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

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

วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล รัตนาธิเบศร์)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
14:00-15:00	0.0205	0.0189	0.0170	0.0151	0.0153	-
15:00-16:00	0.0189	0.0220	0.0184	0.0149	0.0159	-
16:00-17:00	0.0175	0.0185	0.0197	0.0155	0.0161	-
17:00-18:00	0.0168	0.0179	0.0173	0.0148	0.0155	-
18:00-19:00	0.0159	0.0159	0.0168	0.0170	0.0160	-
19:00-20:00	0.0162	0.0162	0.0156	0.0160	0.0144	-
20:00-21:00	0.0170	0.0156	0.0133	0.0140	0.0152	-
21:00-22:00	0.0157	0.0145	0.0140	0.0121	0.0143	-
22:00-23:00	0.0143	0.0136	0.0130	0.0129	0.0127	-
23:00-00:00	0.0138	0.0125	0.0129	0.0137	0.0133	-
00:00-01:00	0.0126	0.0117	0.0119	0.0128	0.0119	-
01:00-02:00	0.0115	0.0108	0.0121	0.0117	0.0110	-
02:00-03:00	0.0098	0.0101	0.0110	0.0111	0.0096	-
03:00-04:00	0.0109	0.0098	0.0126	0.0108	0.0108	-
04:00-05:00	0.0105	0.0112	0.0121	0.0125	0.0116	-
05:00-06:00	0.0117	0.0121	0.0130	0.0117	0.0124	-
06:00-07:00	0.0125	0.0130	0.0138	0.0128	0.0133	-
07:00-08:00	0.0146	0.0148	0.0145	0.0137	0.0150	-
08:00-09:00	0.0155	0.0156	0.0135	0.0151	0.0141	-
09:00-10:00	0.0136	0.0165	0.0142	0.0130	0.0150	-
10:00-11:00	0.0151	0.0172	0.0151	0.0143	0.0160	-
11:00-12:00	0.0173	0.0195	0.0148	0.0168	0.0183	-
12:00-13:00	0.0159	0.0208	0.0166	0.0185	0.0173	-
13:00-14:00	0.0165	0.0182	0.0141	0.0162	0.0192	-
Max 1 hr [ppm]	0.0205	0.0220	0.0197	0.0185	0.0192	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0148	0.0153	0.0145	0.0140	0.0143	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B03					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



Ref. No. A230(1)-A230(5)/05/25

Report No. 2505/096

20/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2568
(สายสีม่วง) ประจำปี 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 8-21 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 22 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติ ช่วยวัน
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหมู่บ้านรัตนวดี (ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2568					
			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)	0.027	0.033	0.035	0.044	0.042	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.014	0.016	0.017	0.020	0.019	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	1.93	1.89	1.87	1.85	1.88	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 05 / 68

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



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี (ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
13:00-14:00	0.98	0.95	0.79	0.73	0.74	-
14:00-15:00	1.03	0.87	0.75	0.75	0.65	-
15:00-16:00	0.70	0.86	0.85	0.85	0.69	-
16:00-17:00	0.72	0.83	0.79	0.84	0.79	-
17:00-18:00	0.85	0.86	0.85	0.86	0.86	-
18:00-19:00	0.84	0.76	0.86	0.87	0.76	-
19:00-20:00	0.95	0.86	0.96	0.86	0.73	-
20:00-21:00	0.85	0.86	0.87	0.74	0.76	-
21:00-22:00	0.77	0.70	0.85	0.85	0.76	-
22:00-23:00	0.75	0.72	0.67	0.69	0.68	-
23:00-00:00	0.65	0.67	0.62	0.61	0.57	-
00:00-01:00	0.63	0.64	0.60	0.67	0.56	-
01:00-02:00	0.64	0.62	0.59	0.64	0.52	-
02:00-03:00	0.67	0.65	0.55	0.61	0.51	-
03:00-04:00	0.65	0.55	0.54	0.50	0.56	-
04:00-05:00	0.64	0.52	0.58	0.54	0.54	-
05:00-06:00	0.69	0.57	0.67	0.56	0.57	-
06:00-07:00	0.74	0.65	0.62	0.64	0.61	-
07:00-08:00	0.85	0.64	0.65	0.79	0.75	-
08:00-09:00	0.85	0.72	0.64	0.78	0.71	-
09:00-10:00	0.89	0.79	0.67	0.85	0.74	-
10:00-11:00	0.86	0.77	0.72	0.78	0.65	-
11:00-12:00	0.85	0.73	0.74	0.88	0.68	-
12:00-13:00	0.88	0.75	0.95	0.79	0.75	-
Max 1 hr [ppm]	1.03	0.95	0.96	0.88	0.86	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.79	0.73	0.72	0.74	0.67	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B09					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิพย์พร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



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

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี (ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
13:00-14:00	0.0166	0.0159	0.0186	0.0142	0.0152	-
14:00-15:00	0.0190	0.0165	0.0153	0.0150	0.0145	-
15:00-16:00	0.0176	0.0180	0.0165	0.0141	0.0154	-
16:00-17:00	0.0151	0.0170	0.0181	0.0152	0.0164	-
17:00-18:00	0.0144	0.0160	0.0176	0.0177	0.0159	-
18:00-19:00	0.0157	0.0149	0.0158	0.0159	0.0185	-
19:00-20:00	0.0140	0.0137	0.0149	0.0136	0.0163	-
20:00-21:00	0.0133	0.0128	0.0137	0.0143	0.0165	-
21:00-22:00	0.0127	0.0125	0.0129	0.0140	0.0149	-
22:00-23:00	0.0141	0.0122	0.0131	0.0129	0.0140	-
23:00-00:00	0.0122	0.0132	0.0125	0.0121	0.0121	-
00:00-01:00	0.0113	0.0120	0.0116	0.0114	0.0110	-
01:00-02:00	0.0109	0.0111	0.0109	0.0098	0.0091	-
02:00-03:00	0.0089	0.0093	0.0085	0.0105	0.0074	-
03:00-04:00	0.0095	0.0084	0.0097	0.0095	0.0086	-
04:00-05:00	0.0112	0.0099	0.0105	0.0105	0.0105	-
05:00-06:00	0.0122	0.0105	0.0116	0.0115	0.0115	-
06:00-07:00	0.0137	0.0122	0.0126	0.0123	0.0137	-
07:00-08:00	0.0153	0.0136	0.0137	0.0133	0.0129	-
08:00-09:00	0.0177	0.0146	0.0145	0.0149	0.0134	-
09:00-10:00	0.0164	0.0166	0.0135	0.0152	0.0154	-
10:00-11:00	0.0172	0.0148	0.0152	0.0146	0.0133	-
11:00-12:00	0.0159	0.0165	0.0125	0.0140	0.0138	-
12:00-13:00	0.0146	0.0171	0.0131	0.0130	0.0144	-
Max 1 hr [ppm]	0.0190	0.0180	0.0186	0.0177	0.0185	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0141	0.0137	0.0136	0.0133	0.0135	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B08					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68

เอกสาร 4-2

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางการลม



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
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°)	10.000	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	10.000	-	-	-	-
NE (34°-56°)	7.500	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	8.333	-	-	-	-
E (79°-102°)	12.500	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	10.000	-	-	-	-
SE (124°-146°)	15.000	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	4.167	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	0.833	-	-	-	-
NW (304°-326°)	16.667	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	5.000	-	-	-	-
Total	100.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวติ๊กมพร พูลพ่วง)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
13 / 05 / 68

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน (ห้าดาวคอนโดมิเนียม)														
	เดือนพฤษภาคม 2568														
	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	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	N	0.9	3.2	N	1.3	4.8	ESE	0.4	1.6	SE
12:00-13:00	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	N	0.4	1.6	NNE	1.3	4.8	SE	0.4	1.6	SE
13:00-14:00	0.9	3.2	NW	1.3	4.8	ENE	0.4	1.6	NW	1.3	4.8	S	0.4	1.6	ESE
14:00-15:00	0.9	3.2	NNW	1.3	4.8	NNE	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	S	0.9	3.2	ESE
15:00-16:00	1.3	4.8	NW	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SE
16:00-17:00	1.3	4.8	NNW	0.9	3.2	NW	1.3	4.8	NNW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	ESE
17:00-18:00	1.3	4.8	NNW	0.4	1.6	NW	1.3	4.8	NNW	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	ESE
18:00-19:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	ESE
19:00-20:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	E	0.4	1.6	S	0.4	1.6	E
20:00-21:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	E
21:00-22:00	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	NW	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	E
22:00-23:00	0.4	1.6	N	0.9	3.2	NW	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	E	0.4	1.6	NE
23:00-00:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	E	0.4	1.6	NE
00:00-01:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	NE
01:00-02:00	0.9	3.2	NW	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	S	0.9	3.2	ENE
02:00-03:00	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	N	1.3	4.8	E	0.9	3.2	S	1.3	4.8	ENE
03:00-04:00	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	N	0.9	3.2	E	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	SE
04:00-05:00	0.4	1.6	NNW	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	SE
05:00-06:00	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	E	0.4	1.6	ENE
06:00-07:00	0.9	3.2	N	0.4	1.6	N	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	E	0.4	1.6	ENE
07:00-08:00	0.9	3.2	NNE	0.4	1.6	N	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	E	0.9	3.2	NE
08:00-09:00	0.4	1.6	N	0.9	3.2	NNE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	E
09:00-10:00	0.9	3.2	NNE	0.9	3.2	NW	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	E
10:00-11:00	0.9	3.2	NNE	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	E	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	E
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.4			30.7			30.5			28.0			28.4		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.76			755.73			755.75			755.94			755.90		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวจิณิพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

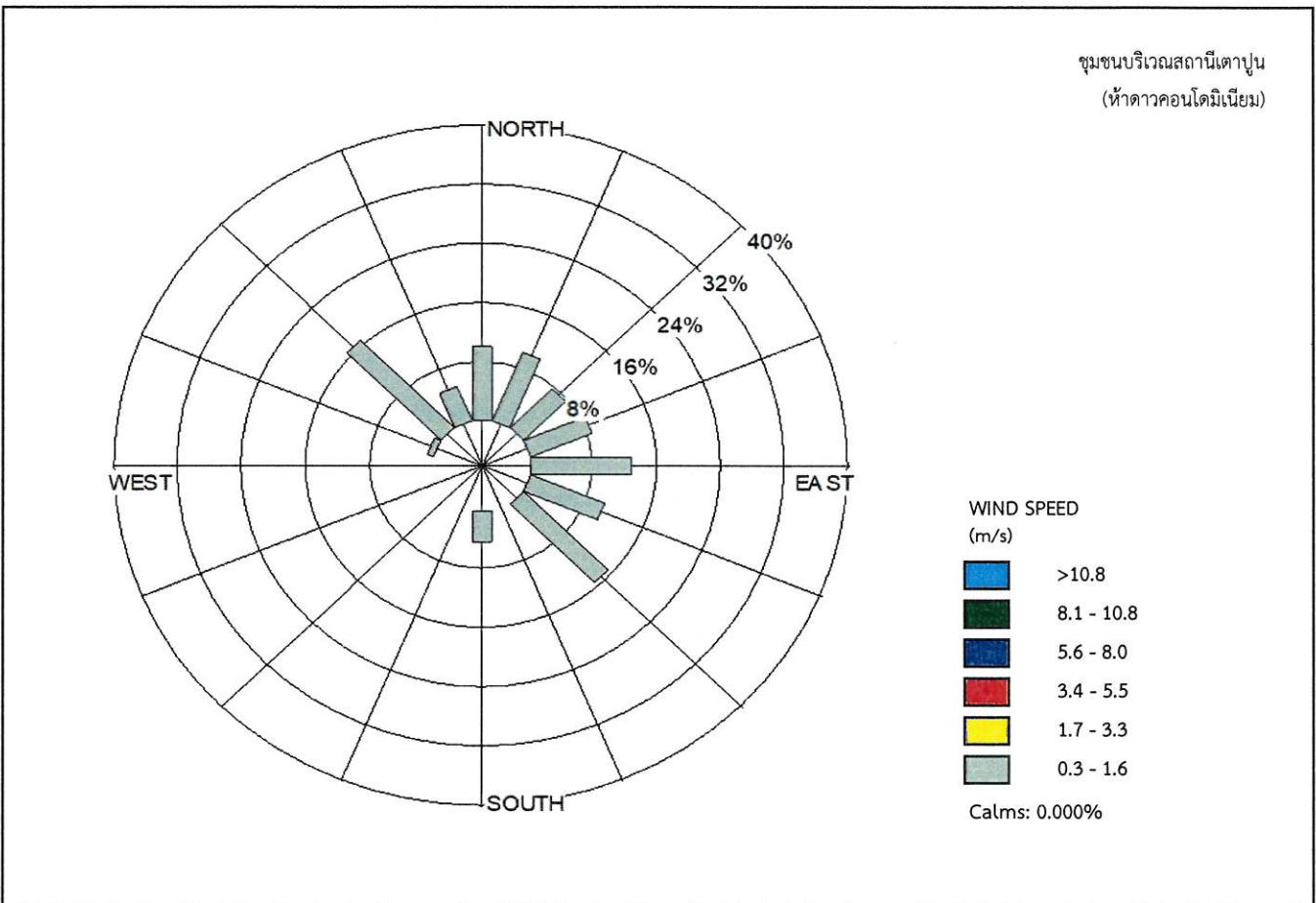
13 / 05 / 68

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ (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°)	3.333	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	0.833	-	-	-	-
NE (34°-56°)	0.833	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	2.500	-	-	-	-
E (79°-102°)	4.167	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	15.000	-	-	-	-
SE (124°-146°)	14.167	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	11.667	-	-	-	-
S (169°-191°)	2.500	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	2.500	-	-	-	-
SW (214°-236°)	13.333	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	16.667	-	-	-	-
W (259°-281°)	0.833	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	4.167	-	-	-	-
NW (304°-326°)	7.500	-	-	-	-
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
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวติพิมพ์ พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซ่อน (แฟลตเจ้าหน้าที่ดับเพลิง)														
	เดือนพฤษภาคม 2568														
	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	
12:00-13:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	E	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	SE
13:00-14:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSE
14:00-15:00	0.4	1.6	WSW	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSE
15:00-16:00	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	S	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	W
16:00-17:00	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	S
17:00-18:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	SSE
18:00-19:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	ESE
19:00-20:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	SSE
20:00-21:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	NNE	0.9	3.2	SSE
21:00-22:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	N	0.4	1.6	E
22:00-23:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	N	0.4	1.6	SSE
23:00-00:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	SE
00:00-01:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	SSW
01:00-02:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	SSE
02:00-03:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	E	0.4	1.6	SSW
03:00-04:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	E	0.4	1.6	WSW
04:00-05:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	SE
05:00-06:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	SSE
06:00-07:00	1.3	4.8	WSW	0.4	1.6	N	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	SSE
07:00-08:00	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	SE
08:00-09:00	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	WNW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SSW
09:00-10:00	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	WNW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SSE
10:00-11:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	N	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	SSE
11:00-12:00	0.4	1.6	E	1.3	4.8	WNW	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	SE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.0			29.5			30.0			31.5			32.0		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.88			755.83			755.75			755.60			755.55		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
13 / 05 / 68

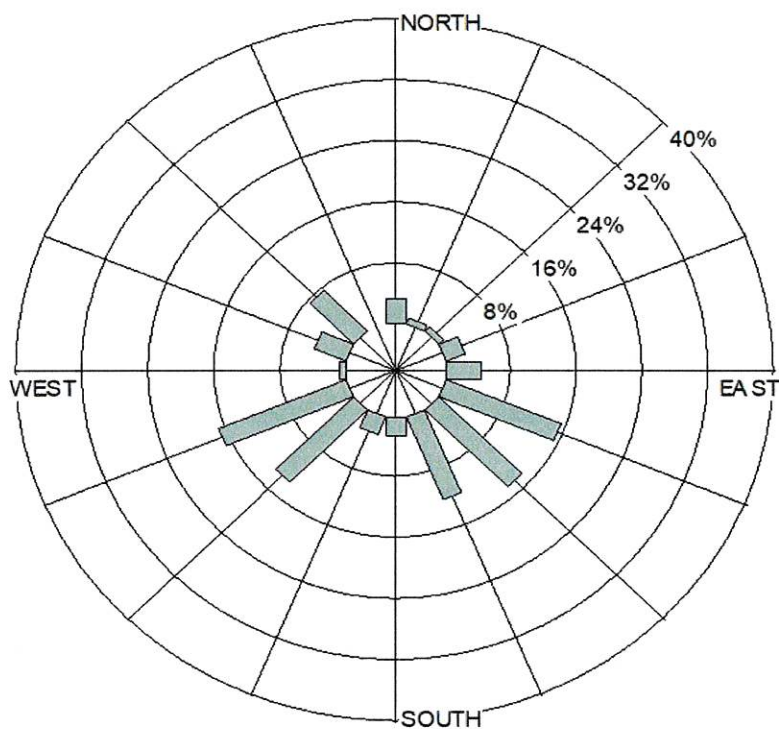
BY013/05/68

20/1/68

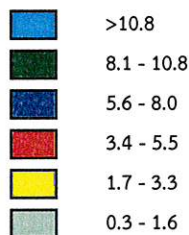
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ
(แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)



WIND SPEED
(m/s)



Calms: 0.000%

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



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

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง (อยู่ข้ามแยกสี่ 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°)	9.167	0.833	-	-	-
NNE (11°-34°)	11.667	0.833	-	-	-
NE (34°-56°)	15.833	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	31.667	1.667	-	-	-
E (79°-102°)	21.667	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	3.333	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	3.333	-	-	-	-
Total	96.667	3.333	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn

P.

(นางสาวติณมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง (อยู่ข้ามแท็กซี่ บจก.ถนนวงศบริการ)														
	เดือนพฤษภาคม 2568														
	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	E	0.9	3.2	E	1.3	4.8	NE	1.8	6.4	NNE	1.8	6.4	N
17:00-18:00	0.9	3.2	E	0.4	1.6	E	1.3	4.8	NNW	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	NE
18:00-19:00	0.9	3.2	NNE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	NNW	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	NE
19:00-20:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	NE
20:00-21:00	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ENE
21:00-22:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	N	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	E	0.9	3.2	E
22:00-23:00	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	N	0.4	1.6	E	1.3	4.8	E	0.9	3.2	E
23:00-00:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	NNE	1.3	4.8	ENE
00:00-01:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	E	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	ENE
01:00-02:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	N	0.9	3.2	E	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	ENE
02:00-03:00	0.9	3.2	NNE	0.9	3.2	N	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	ENE
03:00-04:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	E	0.4	1.6	N
04:00-05:00	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	N	0.9	3.2	E	0.4	1.6	N
05:00-06:00	1.3	4.8	E	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	NNE	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	ENE
06:00-07:00	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	ENE	1.3	4.8	NNE	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	N
07:00-08:00	0.4	1.6	E	0.9	3.2	E	1.3	4.8	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	N
08:00-09:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	E	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	N
09:00-10:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	N	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	ENE
10:00-11:00	0.9	3.2	NNE	0.4	1.6	E	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	NE
11:00-12:00	0.9	3.2	E	0.4	1.6	E	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	NW
12:00-13:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	E	0.9	3.2	E	0.9	3.2	NW
13:00-14:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	E	0.9	3.2	NW
14:00-15:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	NE	1.8	6.4	ENE	1.3	4.8	NNE	0.9	3.2	NNW
15:00-16:00	1.3	4.8	E	0.9	3.2	NNW	1.8	6.4	ENE	1.3	4.8	NNE	1.3	4.8	NW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.7			28.9			30.4			30.6			30.2		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.73			755.89			755.76			755.74			755.78		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวติณมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

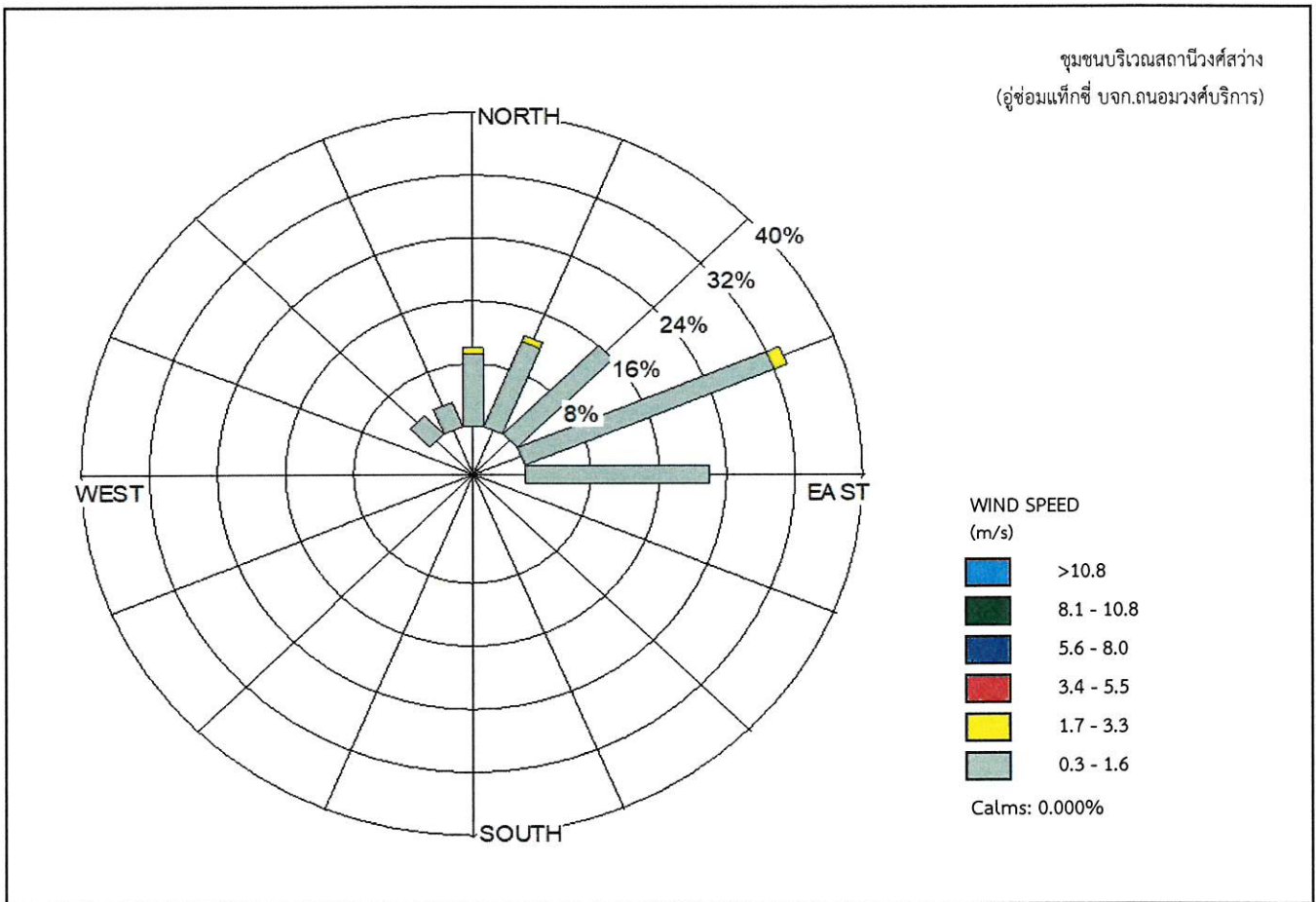
13 / 05 / 68

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	วัดโพธิ์ทองล่าง (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°)	2.500	-	-	-	-
NE (34°-56°)	0.833	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	2.500	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	6.667	-	-	-	-
SE (124°-146°)	5.000	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	9.167	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	3.333	-	-	-	-
SW (214°-236°)	14.167	0.833	-	-	-
WSW (236°-259°)	15.000	1.667	-	-	-
W (259°-281°)	14.167	0.833	-	-	-
WNW (281°-304°)	18.333	-	-	-	-
NW (304°-326°)	4.167	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	0.833	-	-	-	-
Total	96.667	3.333	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวติ๊กมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองกลาง (บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาเนกประสงค์)														
	เดือนพฤษภาคม 2568														
	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	
15:00-16:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	WNW
16:00-17:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	WNW
17:00-18:00	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	S	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	WNW
18:00-19:00	0.4	1.6	WNW	1.3	4.8	S	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	WSW
19:00-20:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SW
20:00-21:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	WSW
21:00-22:00	1.3	4.8	W	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	W	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	WSW
22:00-23:00	0.9	3.2	W	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	W	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	W
23:00-00:00	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	SW	1.8	6.4	WSW
00:00-01:00	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	WSW
01:00-02:00	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	E	0.9	3.2	W	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	W
02:00-03:00	0.9	3.2	NNE	0.9	3.2	E	0.4	1.6	W	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	WNW
03:00-04:00	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	W	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	WNW
04:00-05:00	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	S	0.9	3.2	WSW
05:00-06:00	0.9	3.2	NW	0.4	1.6	E	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	S	1.3	4.8	S
06:00-07:00	1.3	4.8	WNW	0.4	1.6	ESE	1.3	4.8	S	0.9	3.2	SW	1.8	6.4	SW
07:00-08:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	ESE	1.3	4.8	S	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	SW
08:00-09:00	0.9	3.2	W	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S
09:00-10:00	0.4	1.6	W	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	WSW	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	ESE
10:00-11:00	0.4	1.6	NNW	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	ESE
11:00-12:00	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	W	0.9	3.2	SE
12:00-13:00	0.9	3.2	WNW	1.8	6.4	W	1.3	4.8	W	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	S
13:00-14:00	0.9	3.2	NW	1.3	4.8	WNW	1.3	4.8	W	1.3	4.8	WNW	1.3	4.8	SW
14:00-15:00	0.9	3.2	W	1.3	4.8	W	1.8	6.4	WSW	0.9	3.2	W	1.3	4.8	SW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.3			29.2			30.1			29.8			30.0		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.75			755.86			755.78			755.81			755.79		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวติพิมพ์ พูลพ่วง)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
13 / 05 / 68

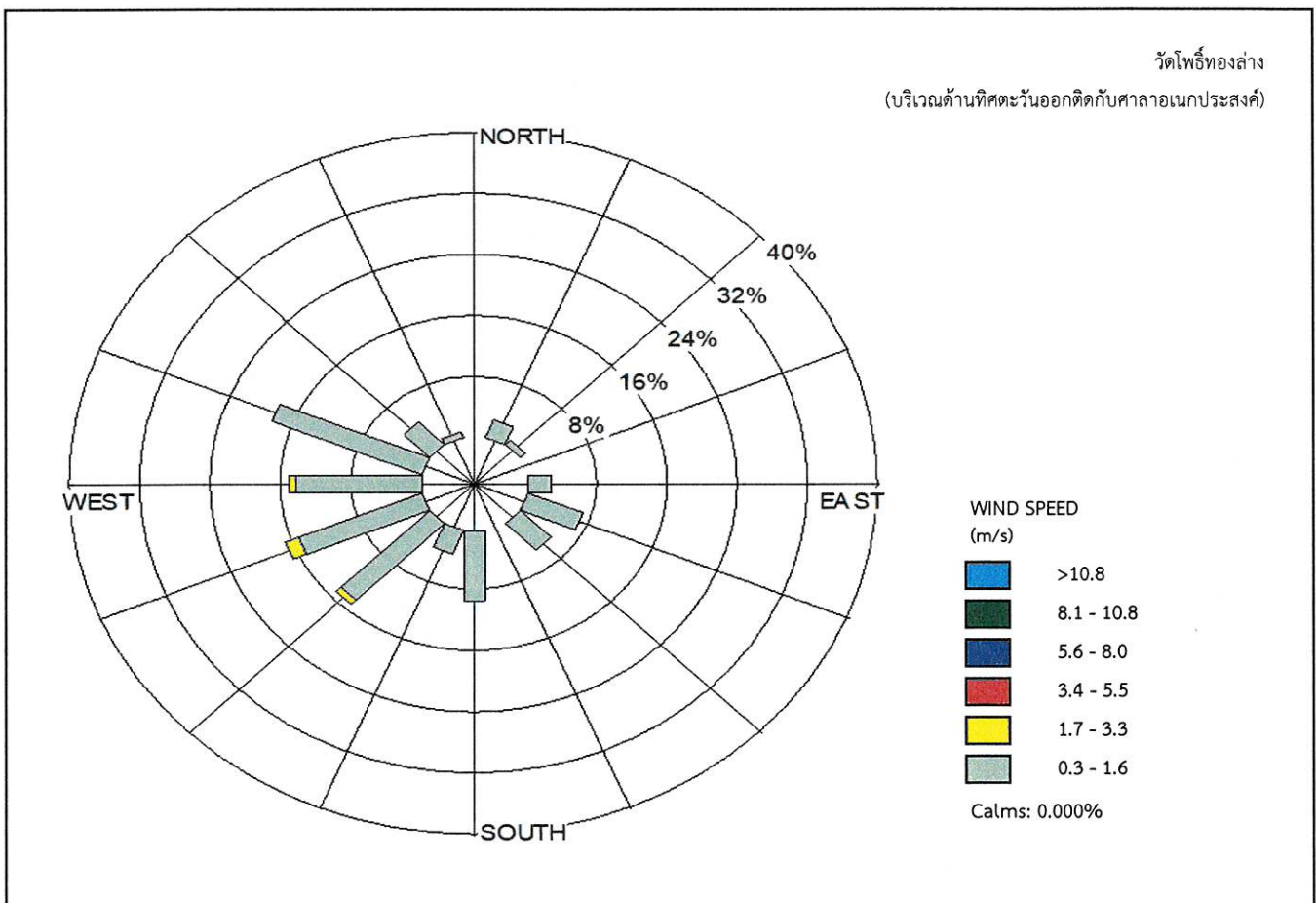


BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิ้มพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	โรงเรียนวัฒนาภิเษกศึกษา (บริเวณตลาดเรวัติ)				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	4.167	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	6.667	-	-	-	-
NE (34°-56°)	9.167	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	2.500	-	-	-	-
E (79°-102°)	10.833	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	10.000	-	-	-	-
SE (124°-146°)	4.167	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	5.833	-	-	-	-
W (259°-281°)	5.000	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	23.333	-	-	-	-
NW (304°-326°)	10.833	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	7.500	-	-	-	-
Total	100.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวติ่มพร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนติวานนท์ศึกษา (บริเวณตลาดเรวัต)														
	เดือนพฤษภาคม 2568														
	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	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	W
14:00-15:00	0.4	1.6	NNW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	E	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	NW
15:00-16:00	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	E	0.9	3.2	NNE	0.4	1.6	NW
16:00-17:00	0.9	3.2	NNE	0.4	1.6	WSW	1.3	4.8	E	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NW
17:00-18:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	E	0.9	3.2	NNE	0.4	1.6	NW
18:00-19:00	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	ESE	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NNE	0.4	1.6	NNW
19:00-20:00	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	NNE	0.9	3.2	NNW
20:00-21:00	0.4	1.6	W	1.3	4.8	ESE	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	NNE	0.9	3.2	NNW
21:00-22:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	E	1.3	4.8	WNW	0.4	1.6	N
22:00-23:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	E	0.4	1.6	E	1.3	4.8	WNW	0.4	1.6	N
23:00-00:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	E	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	NNW
00:00-01:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	E	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	W	0.9	3.2	NNW
01:00-02:00	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	E	1.3	4.8	NE	0.4	1.6	WNW	1.3	4.8	NNW
02:00-03:00	1.3	4.8	NW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	N
03:00-04:00	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	N
04:00-05:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	ENE
05:00-06:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	E	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	W	0.4	1.6	ENE
06:00-07:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	E	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	NNE
07:00-08:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	N
08:00-09:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	NE
09:00-10:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	E	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	NW
10:00-11:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	WNW	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	NW
11:00-12:00	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	NNW
12:00-13:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	NNW	0.9	3.2	WNW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	31.1			30.5			30.4			30.2			31.3		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.64			755.72			755.74			755.76			755.62		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวติศมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

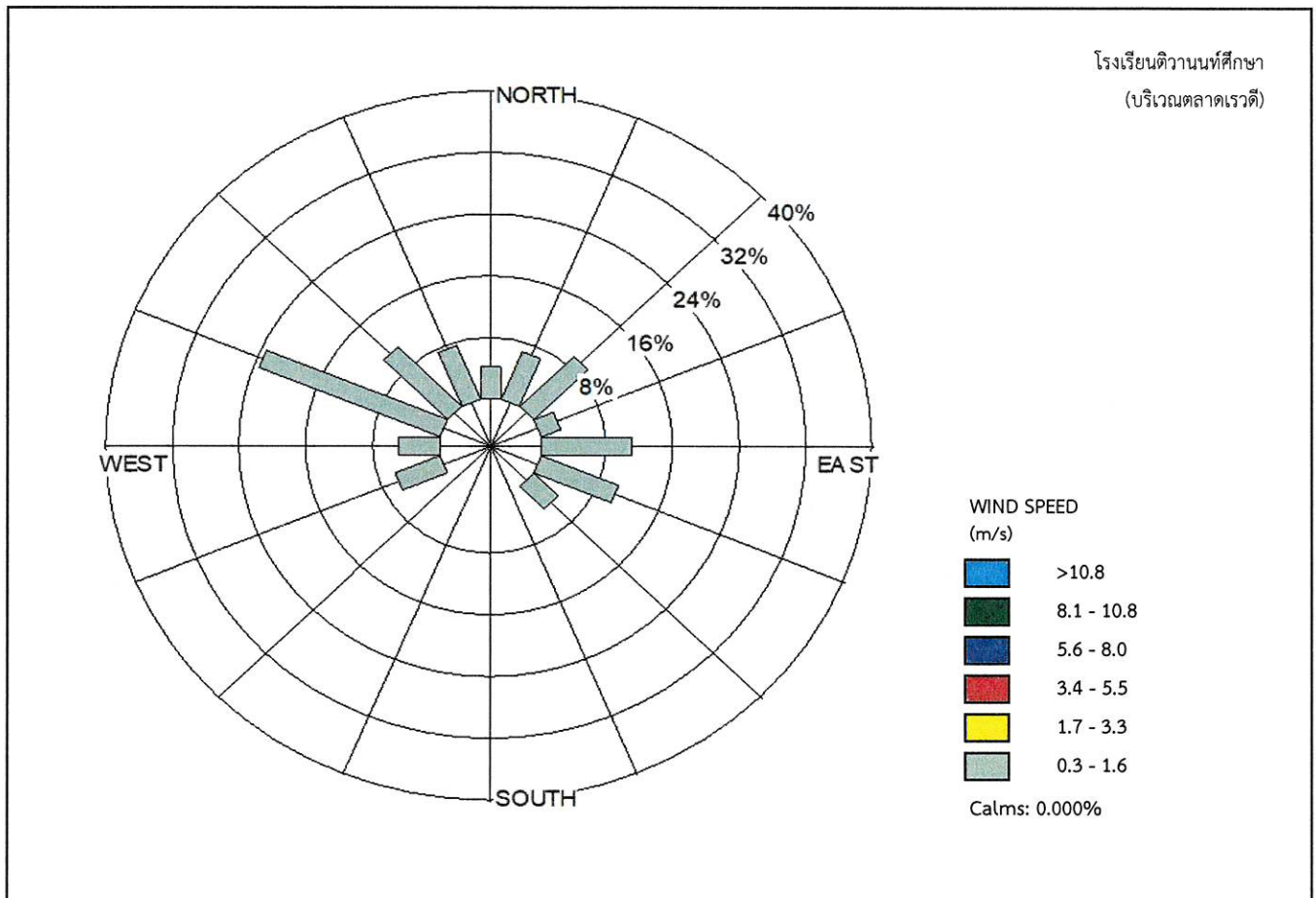
13 / 05 / 68

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
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°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	8.333	-	-	-	-
SE (124°-146°)	5.000	1.667	-	-	-
SSE (146°-169°)	13.333	1.667	-	-	-
S (169°-191°)	20.833	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	11.667	-	-	-	-
SW (214°-236°)	18.333	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	14.167	-	-	-	-
W (259°-281°)	5.000	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	96.666	3.334	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

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

วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี (บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)														
	เดือนพฤษภาคม 2568														
	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	WSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SE
17:00-18:00	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SSE
18:00-19:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	ESE
19:00-20:00	0.4	1.6	W	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	ESE
20:00-21:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	ESE
21:00-22:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	SSE
22:00-23:00	0.4	1.6	W	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	SSE
23:00-00:00	0.4	1.6	W	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	ESE
00:00-01:00	0.4	1.6	W	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SSE
01:00-02:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S
02:00-03:00	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	S
03:00-04:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	SSW
04:00-05:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SSW
05:00-06:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SSW
06:00-07:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SW
07:00-08:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	S
08:00-09:00	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SSW
09:00-10:00	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SSW
10:00-11:00	0.4	1.6	S	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SW
11:00-12:00	0.4	1.6	WSW	1.8	6.4	SE	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	S
12:00-13:00	0.4	1.6	W	1.8	6.4	SSE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	1.3	4.8	S
13:00-14:00	0.4	1.6	WSW	1.8	6.4	SSE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	SSW
14:00-15:00	0.9	3.2	WSW	1.8	6.4	SE	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SSW
15:00-16:00	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	W
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.7			29.3			28.5			28.1			28.4		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.90			755.86			755.92			755.96			755.93		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

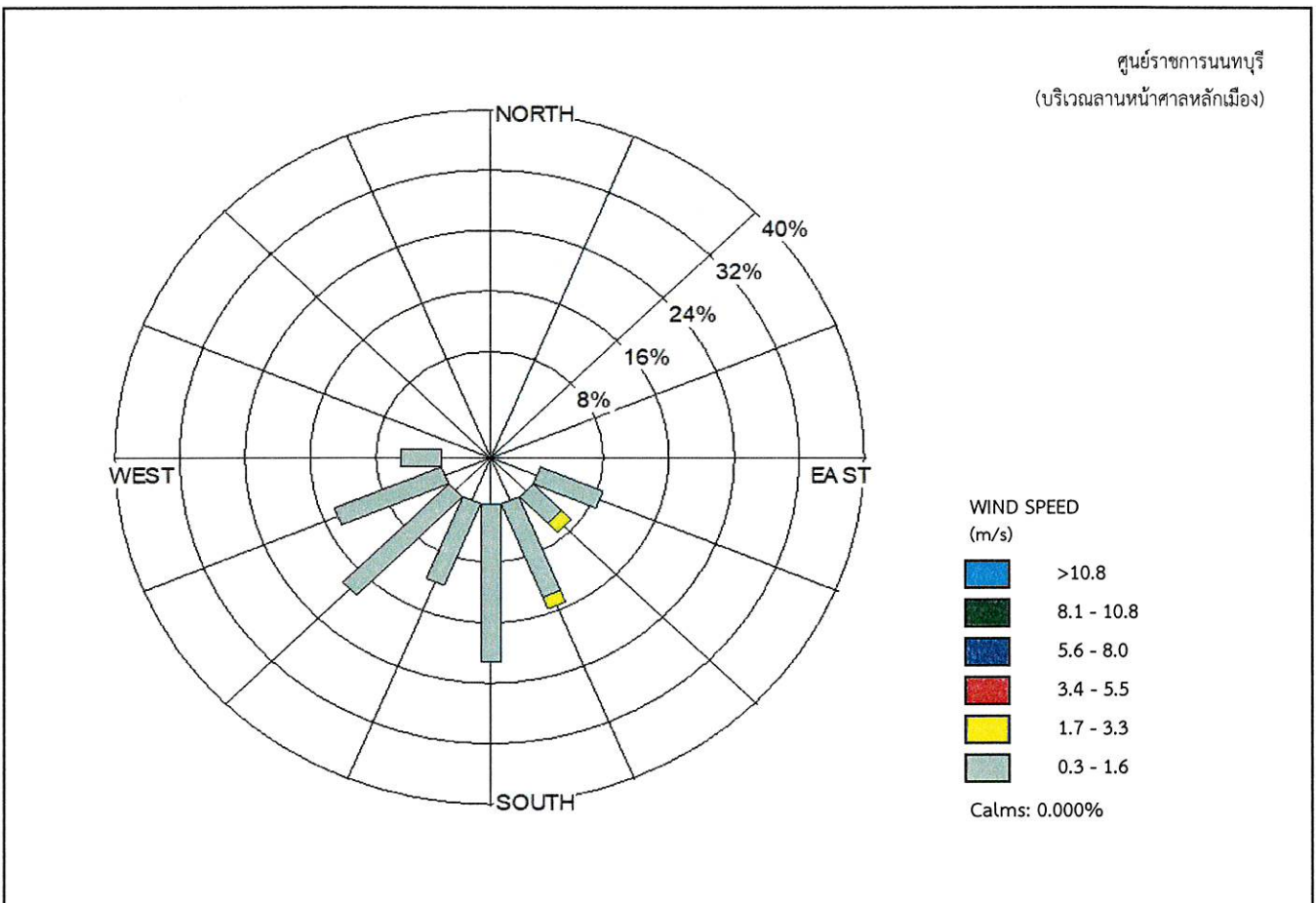
Tikumporn P.
(นางสาวติ๊กมพร พูลพวง)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
13 / 05 / 68

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



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

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
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°)	3.333	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	3.333	-	-	-	-
E (79°-102°)	5.000	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	6.667	-	-	-	-
SE (124°-146°)	9.167	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	8.333	-	-	-	-
S (169°-191°)	16.667	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	7.500	-	-	-	-
SW (214°-236°)	3.333	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	19.167	-	-	-	-
W (259°-281°)	12.500	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	5.000	-	-	-	-
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

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวติณมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดน้อยนอก (บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)														
	เดือนพฤษภาคม 2568														
	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	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW
14:00-15:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	S	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW
15:00-16:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	S	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW
16:00-17:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	WSW
17:00-18:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	S
18:00-19:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	S	1.3	4.8	WNW	0.4	1.6	SSW
19:00-20:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	W	0.4	1.6	SSW
20:00-21:00	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	S	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	W	0.4	1.6	W
21:00-22:00	0.9	3.2	W	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	W	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	WSW
22:00-23:00	0.9	3.2	W	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	WNW	0.4	1.6	WSW	1.3	4.8	WSW
23:00-00:00	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	ESE	1.3	4.8	WNW	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	WSW
00:00-01:00	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	W	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	WSW
01:00-02:00	1.3	4.8	W	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	W	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	S
02:00-03:00	0.4	1.6	W	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	W	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	S
03:00-04:00	0.4	1.6	W	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	WNW	1.3	4.8	S	0.9	3.2	S
04:00-05:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	WNW	1.3	4.8	S	0.9	3.2	ESE
05:00-06:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	E
06:00-07:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	W	0.9	3.2	E	0.9	3.2	E
07:00-08:00	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	W	0.4	1.6	E	0.4	1.6	ESE
08:00-09:00	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	E	0.4	1.6	E
09:00-10:00	0.9	3.2	S	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	NE
10:00-11:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SE
11:00-12:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	S	1.3	4.8	SE
12:00-13:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	1.3	4.8	S
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.3			30.5			31.2			30.7			30.8		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.77			755.74			755.62			755.72			755.71		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

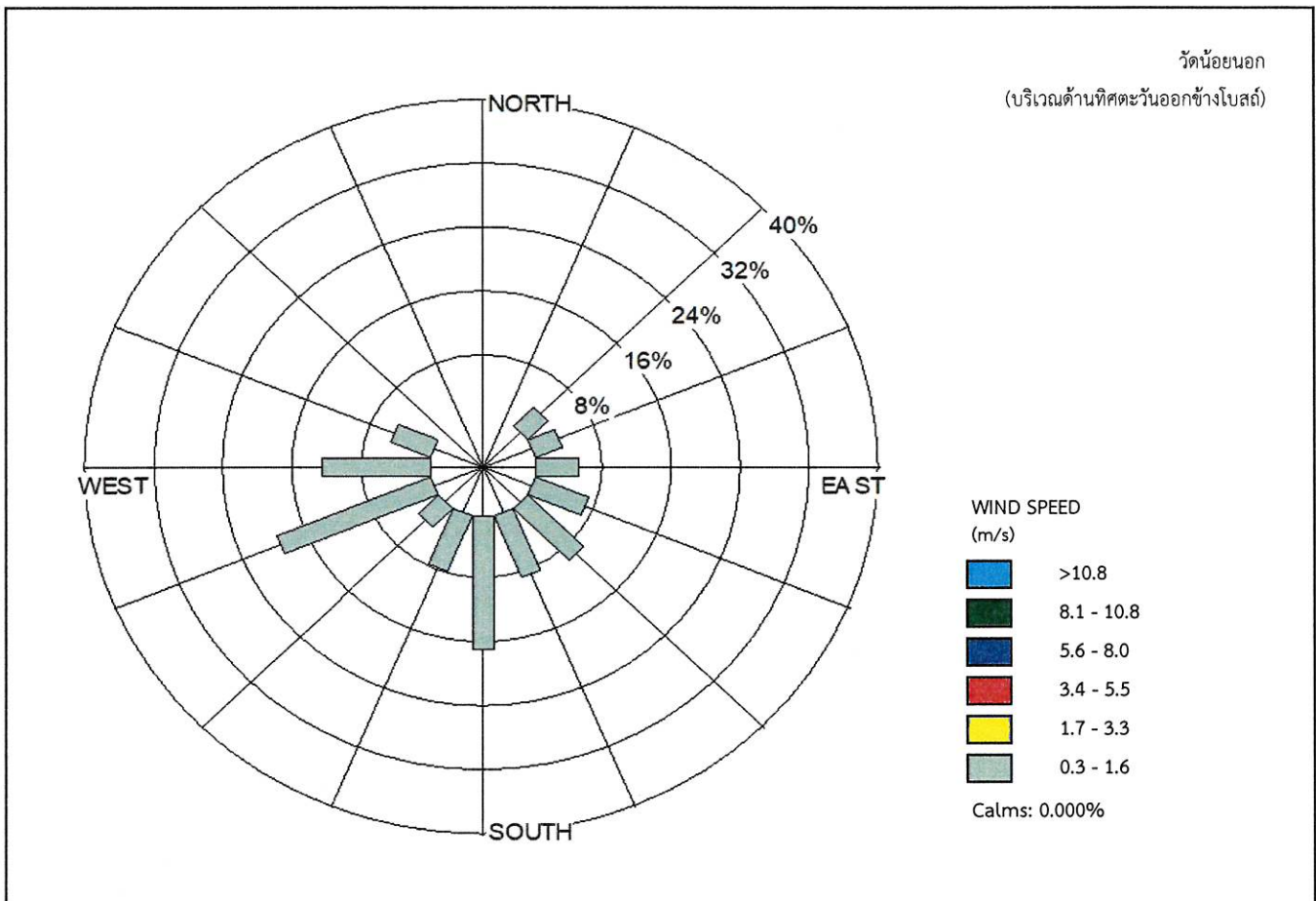
13 / 05 / 68

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวติ๊กมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	สุขปริดาเรศจิตันท์ (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°)	5.833	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	13.333	-	-	-	-
SE (124°-146°)	5.833	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	4.167	-	-	-	-
S (169°-191°)	15.000	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	11.667	-	-	-	-
SW (214°-236°)	16.667	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	22.500	-	-	-	-
W (259°-281°)	5.000	-	-	-	-
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

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สรุปตารางสถิติเด่น (บริเวณด้านหน้าอาคาร)														
	เดือนพฤษภาคม 2568														
	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	
12:00-13:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	WSW
13:00-14:00	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	W	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SW
14:00-15:00	0.9	3.2	E	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SSW
15:00-16:00	0.4	1.6	E	0.9	3.2	S	0.9	3.2	W	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	SW
16:00-17:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SW
17:00-18:00	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SW
18:00-19:00	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SW
19:00-20:00	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	W
20:00-21:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	WSW
21:00-22:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	WSW
22:00-23:00	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	W	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SW
23:00-00:00	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	W	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SW
00:00-01:00	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	E	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SW
01:00-02:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	E	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	WSW
02:00-03:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	WSW
03:00-04:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	SSW
04:00-05:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	E	0.4	1.6	S	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SSW
05:00-06:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	E	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	SW
06:00-07:00	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	WSW
07:00-08:00	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW
08:00-09:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	E	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SSW
09:00-10:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SW
10:00-11:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WSW
11:00-12:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.8			29.7			29.4			29.4			30.8		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.80			755.81			755.84			755.84			755.70		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

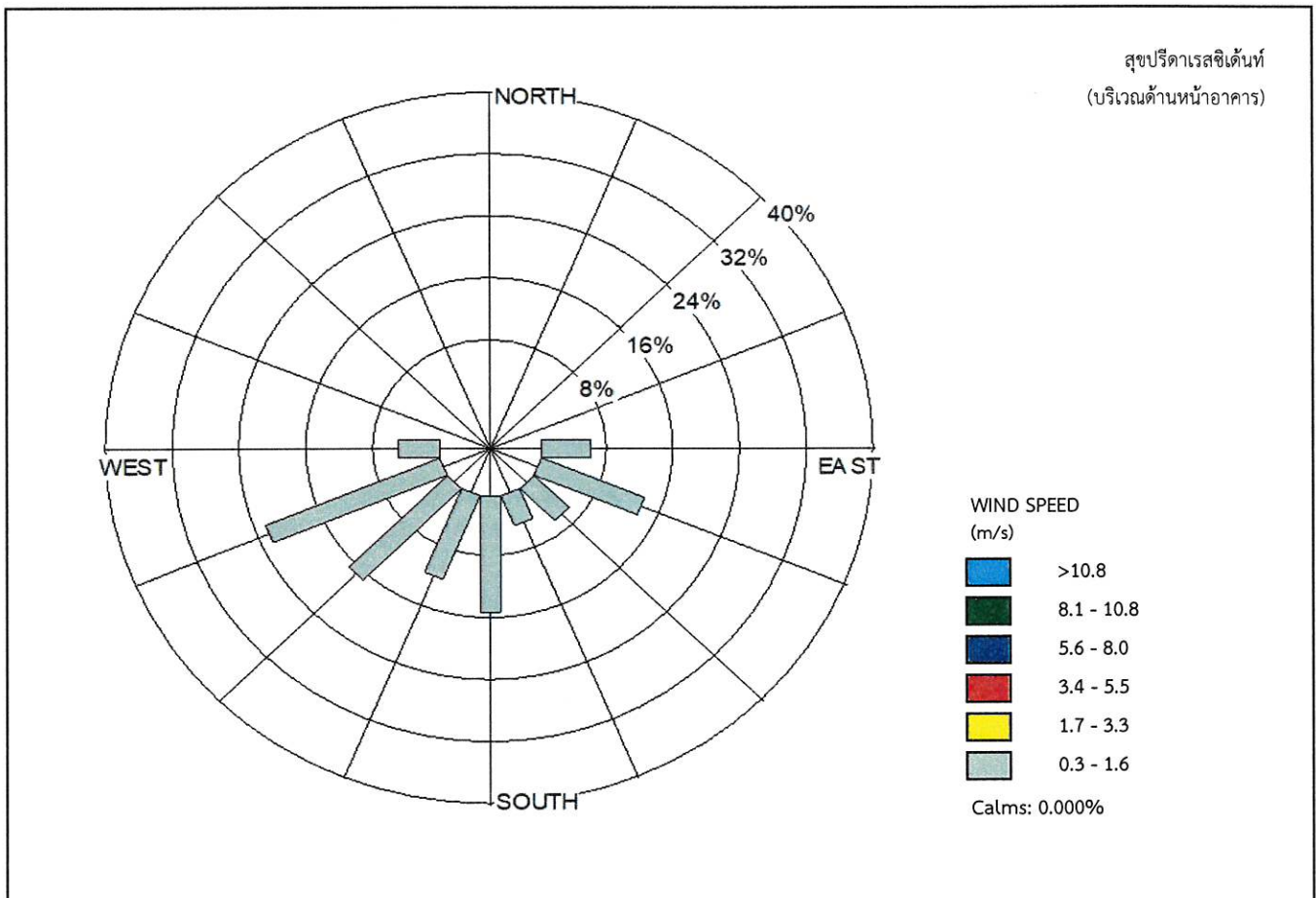
13 / 05 / 68

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิ้มพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 06 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล รัตนาธิเบศร์)				
	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°)	5.000	-	-	-	-
E (79°-102°)	7.500	0.833	-	-	-
ESE (102°-124°)	25.000	-	-	-	-
SE (124°-146°)	10.000	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	10.833	-	-	-	-
S (169°-191°)	17.500	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	1.667	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	10.000	-	-	-	-
W (259°-281°)	0.833	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	9.167	1.667	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	97.500	2.500	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล รัตนาธิเบศร์)														
	เดือนพฤษภาคม 2568														
	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	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	WNW
15:00-16:00	1.8	6.4	WNW	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	SE	1.8	6.4	WNW	1.3	4.8	WNW
16:00-17:00	1.3	4.8	WNW	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	E	1.3	4.8	WNW	1.3	4.8	WNW
17:00-18:00	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	ESE	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW
18:00-19:00	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	ESE	1.3	4.8	SSE	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	WSW
19:00-20:00	0.9	3.2	WSW	1.8	6.4	E	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	SE
20:00-21:00	0.9	3.2	S	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	ESE	1.3	4.8	ESE
21:00-22:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	E	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	E
22:00-23:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	E	0.9	3.2	ESE
23:00-00:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	E	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	E
00:00-01:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	E	0.9	3.2	SSE
01:00-02:00	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	ESE
02:00-03:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	SSE
03:00-04:00	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SE
04:00-05:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	E
05:00-06:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	ESE
06:00-07:00	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	ESE
07:00-08:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	W	0.9	3.2	SE
08:00-09:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	S	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SE
09:00-10:00	1.3	4.8	S	1.3	4.8	ESE	1.3	4.8	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SE
10:00-11:00	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	E	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	S
11:00-12:00	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	S
12:00-13:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SE
13:00-14:00	0.9	3.2	ESE	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	S	1.3	4.8	WNW	0.4	1.6	ESE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	35.0			34.5			34.8			35.3			35.5		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.28			755.33			755.30			755.25			755.23		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68

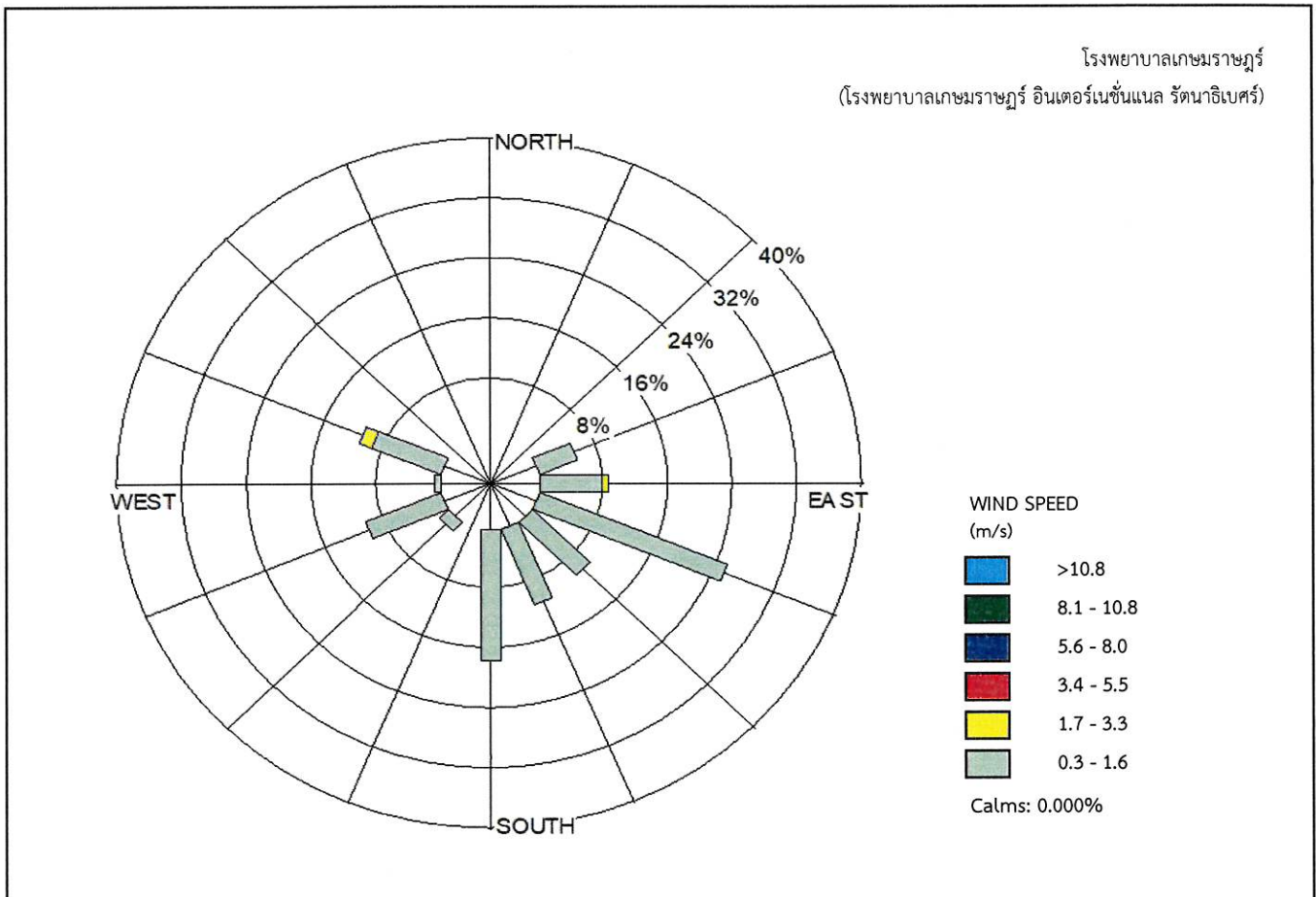


BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

TiKumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



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

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
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°)	7.500	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	10.000	-	-	-	-
SE (124°-146°)	5.833	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	3.333	-	-	-	-
S (169°-191°)	18.333	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	11.667	-	-	-	-
SW (214°-236°)	9.167	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	26.667	-	-	-	-
W (259°-281°)	7.500	-	-	-	-
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

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี (ชุมชนใกล้เคียงศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6)														
	เดือนพฤษภาคม 2568														
	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	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	W	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SW
14:00-15:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	S
15:00-16:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	S	0.9	3.2	W	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	SSE
16:00-17:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	E	0.9	3.2	E
17:00-18:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	W	0.4	1.6	E	0.9	3.2	ESE
18:00-19:00	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	ESE
19:00-20:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	S
20:00-21:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	ESE
21:00-22:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SE
22:00-23:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	W
23:00-00:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	W
00:00-01:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	E	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	WSW
01:00-02:00	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	E	0.4	1.6	W	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	WSW
02:00-03:00	0.9	3.2	S	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	W	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	S
03:00-04:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	E	0.4	1.6	W	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SSW
04:00-05:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	E	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SSW
05:00-06:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	E	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	WSW
06:00-07:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	WSW
07:00-08:00	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	WSW
08:00-09:00	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	E	0.9	3.2	S	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	W
09:00-10:00	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SSW
10:00-11:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SSW
11:00-12:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	WSW
12:00-13:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	WSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.6			29.6			29.5			29.4			29.9		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.75			755.85			755.87			755.88			755.82		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

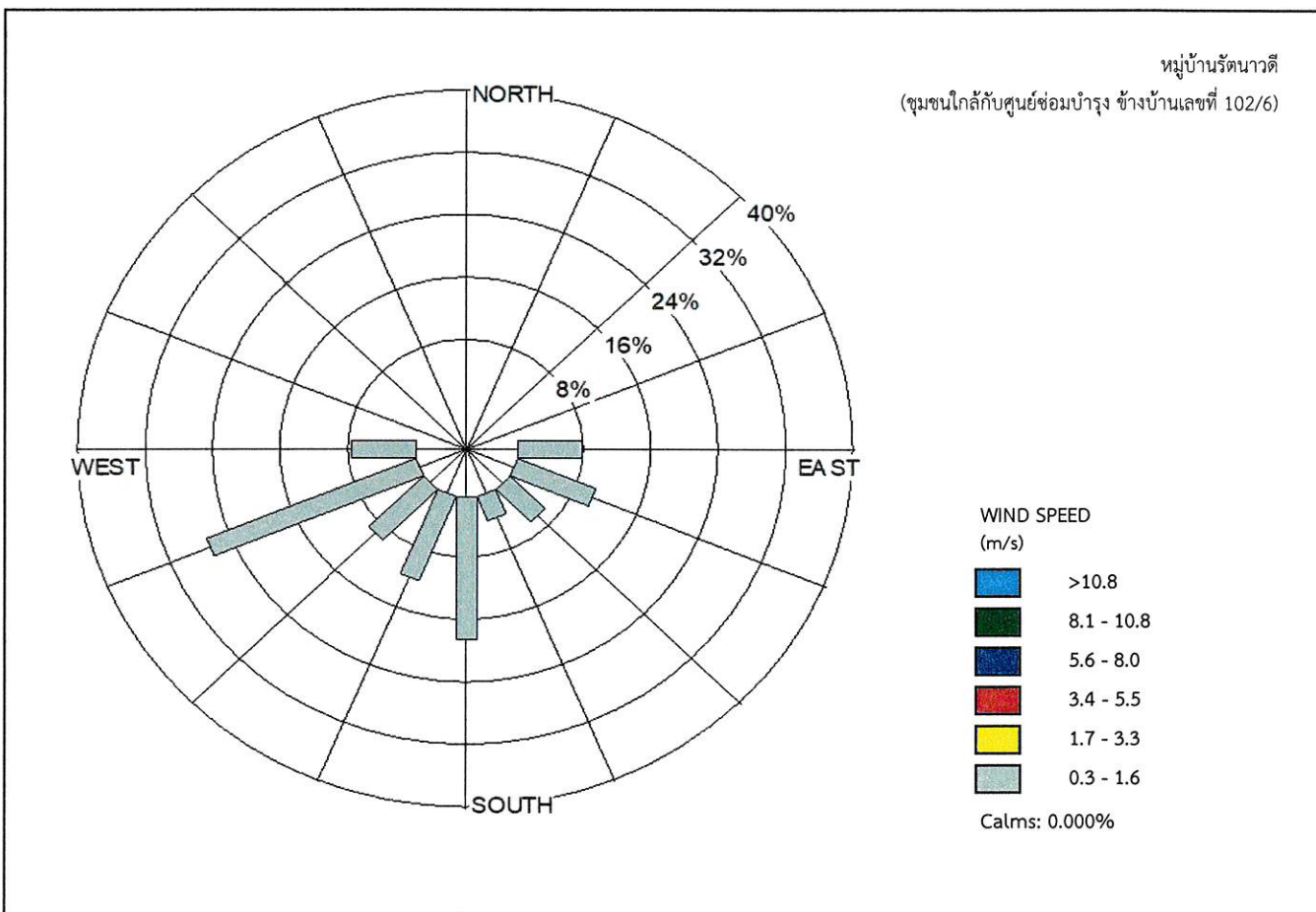
13 / 05 / 68

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68

เอกสาร 4-3

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน (ห้าดาวคอนโดมิเนียม)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	2-3				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	60.5	79.8	57.4	-	
12:00-13:00	61.6	94.5	57.1	-	
13:00-14:00	60.8	93.6	57.6	-	
14:00-15:00	59.7	72.5	56.9	-	
15:00-16:00	61.2	84.9	57.6	-	
16:00-17:00	61.5	75.0	57.8	-	
17:00-18:00	61.7	80.5	58.9	-	
18:00-19:00	61.3	80.9	57.6	-	
19:00-20:00	61.6	77.8	58.5	-	
20:00-21:00	61.0	79.8	58.3	-	
21:00-22:00	60.9	79.3	57.6	-	
22:00-23:00	59.6	76.0	56.6	-	
23:00-00:00	59.1	80.7	55.6	-	
00:00-01:00	57.1	72.5	54.2	-	
01:00-02:00	57.6	71.5	54.5	-	
02:00-03:00	56.9	77.3	54.0	-	
03:00-04:00	57.5	78.5	54.5	-	
04:00-05:00	56.2	69.6	53.7	-	
05:00-06:00	58.3	91.9	55.4	-	
06:00-07:00	59.4	81.9	56.1	-	
07:00-08:00	59.8	83.0	56.5	-	
08:00-09:00	60.0	78.7	56.9	-	
09:00-10:00	60.3	84.2	57.3	-	
10:00-11:00	59.4	78.5	56.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	60.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	56.9	-	
L _{max} [dB(A)]	-	94.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	65.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B16	ACO	6236		00172039
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.7		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน (ห้าดาวคอนโดมิเนียม)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	3-4				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	59.7	76.2	57.2	-	
12:00-13:00	60.6	79.8	57.7	-	
13:00-14:00	59.4	74.2	56.8	-	
14:00-15:00	60.4	74.5	57.5	-	
15:00-16:00	60.0	79.6	57.3	-	
16:00-17:00	59.8	72.9	57.1	-	
17:00-18:00	60.8	90.5	58.5	-	
18:00-19:00	62.3	78.6	59.5	-	
19:00-20:00	61.4	73.3	58.9	-	
20:00-21:00	60.7	76.7	58.2	-	
21:00-22:00	60.2	79.2	57.1	-	
22:00-23:00	59.6	80.6	56.6	-	
23:00-00:00	58.5	82.0	55.8	-	
00:00-01:00	57.2	71.1	54.8	-	
01:00-02:00	56.8	75.7	54.7	-	
02:00-03:00	56.4	69.6	54.4	-	
03:00-04:00	56.6	74.6	54.3	-	
04:00-05:00	56.7	72.3	54.4	-	
05:00-06:00	58.2	79.3	55.1	-	
06:00-07:00	59.2	80.8	56.1	-	
07:00-08:00	58.8	78.2	56.4	-	
08:00-09:00	59.2	76.0	56.2	-	
09:00-10:00	59.6	78.2	56.9	-	
10:00-11:00	59.2	72.6	56.7	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	56.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	90.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	64.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B16	ACO	6236		00172039
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.7		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน (ห้าดาวคอนโดมิเนียม)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	4-5				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	58.8	82.3	56.3	-	
12:00-13:00	61.6	79.2	58.5	-	
13:00-14:00	59.5	76.1	57.2	-	
14:00-15:00	60.4	77.7	57.6	-	
15:00-16:00	59.9	73.2	57.1	-	
16:00-17:00	60.2	78.5	57.3	-	
17:00-18:00	59.8	76.2	57.0	-	
18:00-19:00	60.3	76.3	57.5	-	
19:00-20:00	61.2	85.6	58.1	-	
20:00-21:00	59.7	73.3	57.0	-	
21:00-22:00	59.9	76.4	56.8	-	
22:00-23:00	59.3	85.1	56.1	-	
23:00-00:00	58.3	81.8	54.8	-	
00:00-01:00	56.6	73.3	53.6	-	
01:00-02:00	55.5	68.9	53.3	-	
02:00-03:00	54.9	71.9	52.8	-	
03:00-04:00	55.0	69.7	52.7	-	
04:00-05:00	55.2	72.2	53.1	-	
05:00-06:00	55.4	70.0	53.3	-	
06:00-07:00	56.5	80.7	53.7	-	
07:00-08:00	57.7	73.7	54.1	-	
08:00-09:00	59.2	76.7	55.9	-	
09:00-10:00	58.6	72.9	56.1	-	
10:00-11:00	59.5	79.6	56.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.9	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	56.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	85.6	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	63.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B16	ACO	6236		00172039
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.7		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน (ห้าดาวคอนโดมิเนียม)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	5-6				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	59.4	78.5	56.3	-	
12:00-13:00	58.2	74.0	55.9	-	
13:00-14:00	62.8	79.9	58.5	-	
14:00-15:00	65.2	95.4	61.1	-	
15:00-16:00	65.7	78.7	61.5	-	
16:00-17:00	63.6	74.6	58.9	-	
17:00-18:00	60.1	79.4	56.9	-	
18:00-19:00	59.6	71.5	56.5	-	
19:00-20:00	60.0	78.4	56.8	-	
20:00-21:00	59.6	74.7	56.3	-	
21:00-22:00	60.4	78.0	57.0	-	
22:00-23:00	58.8	76.0	55.0	-	
23:00-00:00	57.8	76.4	54.2	-	
00:00-01:00	56.6	73.7	52.8	-	
01:00-02:00	55.5	78.9	52.3	-	
02:00-03:00	56.0	79.3	51.5	-	
03:00-04:00	54.3	72.9	50.9	-	
04:00-05:00	54.2	67.8	51.2	-	
05:00-06:00	56.6	70.8	52.7	-	
06:00-07:00	59.0	76.7	54.9	-	
07:00-08:00	60.7	76.0	55.9	-	
08:00-09:00	62.7	93.8	58.3	-	
09:00-10:00	59.2	77.6	55.7	-	
10:00-11:00	59.9	84.2	55.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	60.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	55.9	-	
L _{max} [dB(A)]	-	95.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	64.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B16	ACO	6236		00172039
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.7		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน (ห้าดาวคอนโดมิเนียม)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	6-7				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	60.0	87.5	57.0	-	
12:00-13:00	58.3	73.6	55.5	-	
13:00-14:00	58.5	77.1	55.7	-	
14:00-15:00	59.1	81.5	56.3	-	
15:00-16:00	58.9	73.9	55.8	-	
16:00-17:00	58.7	74.9	55.7	-	
17:00-18:00	59.4	73.9	56.6	-	
18:00-19:00	59.8	75.1	56.8	-	
19:00-20:00	59.6	75.9	56.5	-	
20:00-21:00	60.2	82.8	56.3	-	
21:00-22:00	59.1	87.4	55.6	-	
22:00-23:00	57.6	74.1	54.5	-	
23:00-00:00	57.3	81.7	53.1	-	
00:00-01:00	54.6	69.1	51.7	-	
01:00-02:00	54.2	67.1	51.5	-	
02:00-03:00	54.7	75.5	51.8	-	
03:00-04:00	54.2	77.3	50.4	-	
04:00-05:00	55.0	72.4	52.0	-	
05:00-06:00	56.5	81.3	53.5	-	
06:00-07:00	58.8	75.3	55.6	-	
07:00-08:00	60.3	79.9	57.8	-	
08:00-09:00	60.9	76.7	58.3	-	
09:00-10:00	65.0	77.4	60.7	-	
10:00-11:00	64.5	88.4	59.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	55.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	88.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	63.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B16	ACO	6236		00172039
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.7		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ (แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	2-3				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	66.7	88.2	62.4	-	
13:00-14:00	65.8	77.6	63.0	-	
14:00-15:00	65.9	81.7	63.2	-	
15:00-16:00	66.5	83.2	63.5	-	
16:00-17:00	67.1	81.6	64.3	-	
17:00-18:00	68.1	83.0	65.5	-	
18:00-19:00	67.8	83.1	65.3	-	
19:00-20:00	68.2	85.3	65.7	-	
20:00-21:00	67.1	84.5	63.8	-	
21:00-22:00	65.5	80.3	61.9	-	
22:00-23:00	64.6	80.5	60.5	-	
23:00-00:00	64.1	85.6	59.8	-	
00:00-01:00	63.2	86.7	59.0	-	
01:00-02:00	61.8	78.3	58.7	-	
02:00-03:00	61.9	80.1	58.5	-	
03:00-04:00	62.8	84.3	58.8	-	
04:00-05:00	62.3	74.9	58.0	-	
05:00-06:00	64.1	83.6	61.2	-	
06:00-07:00	65.3	79.7	62.4	-	
07:00-08:00	67.3	88.8	63.9	-	
08:00-09:00	67.7	85.5	64.4	-	
09:00-10:00	66.4	92.4	63.8	-	
10:00-11:00	67.5	87.5	63.7	-	
11:00-12:00	66.2	83.0	63.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	66.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	63.0	-	
L _{max} [dB(A)]	-	92.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	70.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236		00152081
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
93.9		93.9			

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ (แฟลตเจ้าหน้าที่ดับเพลิง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	3-4				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	65.9	83.6	62.9	-	
13:00-14:00	65.5	82.1	62.6	-	
14:00-15:00	65.8	83.6	62.8	-	
15:00-16:00	65.9	81.7	62.9	-	
16:00-17:00	66.5	83.9	63.2	-	
17:00-18:00	66.2	89.7	63.0	-	
18:00-19:00	67.8	82.6	64.9	-	
19:00-20:00	67.9	94.2	64.6	-	
20:00-21:00	67.0	82.9	63.6	-	
21:00-22:00	66.0	81.4	62.6	-	
22:00-23:00	64.3	86.2	61.1	-	
23:00-00:00	63.9	79.4	59.8	-	
00:00-01:00	62.4	78.7	58.6	-	
01:00-02:00	62.5	80.5	58.5	-	
02:00-03:00	62.2	84.3	58.0	-	
03:00-04:00	62.6	84.2	58.7	-	
04:00-05:00	63.0	98.8	59.0	-	
05:00-06:00	63.8	83.1	60.9	-	
06:00-07:00	64.2	84.4	61.3	-	
07:00-08:00	66.6	90.7	62.9	-	
08:00-09:00	67.2	102.0	63.4	-	
09:00-10:00	67.6	94.9	63.6	-	
10:00-11:00	65.8	78.2	62.9	-	
11:00-12:00	67.7	78.9	62.4	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	65.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	62.6	-	
L _{max} [dB(A)]	-	102.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	70.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236		00152081
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
93.9		93.9			

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

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

วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ (แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	4-5				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	67.5	88.1	63.9	-	
13:00-14:00	65.7	82.7	62.5	-	
14:00-15:00	65.9	82.0	62.8	-	
15:00-16:00	66.2	85.4	63.3	-	
16:00-17:00	66.8	83.5	63.6	-	
17:00-18:00	67.5	88.6	64.1	-	
18:00-19:00	68.0	96.0	64.5	-	
19:00-20:00	68.3	104.8	64.7	-	
20:00-21:00	67.3	86.1	64.0	-	
21:00-22:00	65.1	84.6	61.5	-	
22:00-23:00	64.7	82.5	60.5	-	
23:00-00:00	64.0	84.3	59.4	-	
00:00-01:00	63.5	89.0	59.0	-	
01:00-02:00	61.6	78.2	58.3	-	
02:00-03:00	60.9	76.7	57.9	-	
03:00-04:00	61.8	75.7	58.4	-	
04:00-05:00	62.3	74.9	59.8	-	
05:00-06:00	64.1	83.6	61.2	-	
06:00-07:00	65.3	79.7	62.4	-	
07:00-08:00	67.3	88.8	63.9	-	
08:00-09:00	67.7	85.5	64.4	-	
09:00-10:00	66.7	84.8	63.2	-	
10:00-11:00	65.5	78.3	62.6	-	
11:00-12:00	65.1	77.7	62.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	65.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	62.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	104.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	70.5	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236		00152081
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ (แพลตฟอร์มที่ใต้เพลลิง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	5-6				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	66.2	83.2	62.4	-	
13:00-14:00	67.1	87.7	62.8	-	
14:00-15:00	69.1	84.0	64.3	-	
15:00-16:00	66.7	83.9	63.8	-	
16:00-17:00	68.1	84.0	64.3	-	
17:00-18:00	69.5	96.0	64.6	-	
18:00-19:00	68.0	85.9	65.1	-	
19:00-20:00	67.7	96.2	64.4	-	
20:00-21:00	66.8	81.1	64.0	-	
21:00-22:00	65.9	81.3	62.3	-	
22:00-23:00	65.0	81.0	60.6	-	
23:00-00:00	63.9	81.2	59.1	-	
00:00-01:00	62.3	78.1	58.1	-	
01:00-02:00	63.3	85.7	59.2	-	
02:00-03:00	61.2	81.9	57.6	-	
03:00-04:00	61.5	78.1	58.2	-	
04:00-05:00	63.4	82.2	59.4	-	
05:00-06:00	63.9	79.0	59.9	-	
06:00-07:00	65.9	82.8	62.8	-	
07:00-08:00	68.0	95.2	64.1	-	
08:00-09:00	70.9	92.3	64.7	-	
09:00-10:00	66.5	81.8	63.3	-	
10:00-11:00	66.8	83.2	64.5	-	
11:00-12:00	66.3	86.9	62.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	66.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	62.8	-	
L _{max} [dB(A)]	-	96.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	70.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236		00152081
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



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

5/5

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ (แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	6-7				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	66.2	84.4	62.8	-	
13:00-14:00	67.7	89.4	62.6	-	
14:00-15:00	67.0	85.6	63.3	-	
15:00-16:00	68.2	98.3	63.7	-	
16:00-17:00	67.7	84.3	64.4	-	
17:00-18:00	68.0	92.1	65.2	-	
18:00-19:00	68.3	89.4	65.6	-	
19:00-20:00	67.2	84.5	64.5	-	
20:00-21:00	66.9	82.7	63.6	-	
21:00-22:00	65.9	79.7	62.3	-	
22:00-23:00	64.9	83.5	60.2	-	
23:00-00:00	64.1	86.1	58.8	-	
00:00-01:00	61.1	77.6	57.6	-	
01:00-02:00	63.4	90.4	58.1	-	
02:00-03:00	61.0	78.7	57.6	-	
03:00-04:00	61.1	80.9	57.7	-	
04:00-05:00	63.9	89.5	58.9	-	
05:00-06:00	65.5	86.7	60.5	-	
06:00-07:00	65.3	82.8	60.1	-	
07:00-08:00	67.0	81.9	63.0	-	
08:00-09:00	67.2	81.4	63.8	-	
09:00-10:00	66.9	86.0	63.5	-	
10:00-11:00	65.5	78.3	62.6	-	
11:00-12:00	65.1	77.7	62.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	66.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	62.6	-	
L _{max} [dB(A)]	-	98.3	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	70.8	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236		00152081
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศสว่าง (อยู่ช่อมรถแท็กซี่ บจก.ถนนวงศบริการ)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	2-3				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
16:00-17:00	68.6	89.9	64.4	-	
17:00-18:00	68.4	90.1	64.0	-	
18:00-19:00	68.7	81.3	64.5	-	
19:00-20:00	68.3	82.9	63.8	-	
20:00-21:00	69.0	87.3	65.0	-	
21:00-22:00	68.6	89.5	64.7	-	
22:00-23:00	67.5	99.4	64.0	-	
23:00-00:00	67.0	96.0	62.2	-	
00:00-01:00	67.6	86.6	62.7	-	
01:00-02:00	66.5	85.6	62.1	-	
02:00-03:00	65.7	89.2	61.8	-	
03:00-04:00	65.3	84.3	61.1	-	
04:00-05:00	65.4	82.7	61.6	-	
05:00-06:00	66.6	81.9	62.0	-	
06:00-07:00	67.3	87.2	62.8	-	
07:00-08:00	68.5	94.4	64.8	-	
08:00-09:00	68.0	89.1	64.7	-	
09:00-10:00	68.3	83.9	64.0	-	
10:00-11:00	69.3	92.2	64.9	-	
11:00-12:00	68.2	82.7	63.6	-	
12:00-13:00	67.7	82.6	63.8	-	
13:00-14:00	69.3	89.5	65.5	-	
14:00-15:00	68.4	89.1	64.0	-	
15:00-16:00	68.2	87.2	64.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	67.9	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	64.0	-	
L _{max} [dB(A)]	-	99.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	73.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-R38	ACO	6236		00192050
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง (อยู่ซ่อมรถเหล็กซี บจก.ถนนอมวงศ์บริการ)			ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568			
	3-4			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
16:00-17:00	69.4	95.2	64.1	-
17:00-18:00	70.1	85.9	65.8	-
18:00-19:00	68.1	85.5	64.2	-
19:00-20:00	69.8	89.1	64.9	-
20:00-21:00	70.3	91.3	65.0	-
21:00-22:00	69.4	85.5	64.6	-
22:00-23:00	68.9	91.2	64.2	-
23:00-00:00	68.3	88.7	64.5	-
00:00-01:00	66.3	83.7	62.8	-
01:00-02:00	65.5	82.1	61.7	-
02:00-03:00	64.8	84.1	62.6	-
03:00-04:00	65.4	83.1	61.8	-
04:00-05:00	65.0	91.9	61.5	-
05:00-06:00	66.7	84.7	63.0	-
06:00-07:00	68.5	90.6	64.1	-
07:00-08:00	68.6	83.0	63.4	-
08:00-09:00	69.0	86.5	64.6	-
09:00-10:00	69.4	89.2	64.8	-
10:00-11:00	69.2	89.8	64.2	-
11:00-12:00	68.8	82.6	64.4	-
12:00-13:00	67.7	82.6	63.8	-
13:00-14:00	69.3	89.5	64.8	-
14:00-15:00	68.4	89.1	64.0	-
15:00-16:00	68.2	87.2	64.3	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	68.4	-	-	ไม่เกิน 70.0
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	64.2	-
L _{max} [dB(A)]	-	95.2	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	73.7	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R38	ACO	6236	00192050
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สง่า (อยู่ซ่อมรถแท็กซี่ บจก.ถนนวงศ์บริการ)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	4-5				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
16:00-17:00	69.4	95.2	64.1	-	
17:00-18:00	68.2	89.5	63.1	-	
18:00-19:00	68.3	89.9	63.8	-	
19:00-20:00	68.1	80.9	64.1	-	
20:00-21:00	67.9	82.5	63.4	-	
21:00-22:00	69.7	87.1	64.8	-	
22:00-23:00	68.5	89.0	64.1	-	
23:00-00:00	68.0	99.0	63.6	-	
00:00-01:00	67.9	95.8	63.4	-	
01:00-02:00	67.1	86.1	63.2	-	
02:00-03:00	66.2	85.3	62.3	-	
03:00-04:00	66.1	88.9	62.0	-	
04:00-05:00	64.9	83.9	61.6	-	
05:00-06:00	65.0	82.3	61.7	-	
06:00-07:00	66.4	81.7	63.0	-	
07:00-08:00	67.6	86.8	63.7	-	
08:00-09:00	68.5	94.0	64.4	-	
09:00-10:00	69.7	88.9	64.7	-	
10:00-11:00	67.8	83.4	63.5	-	
11:00-12:00	68.5	85.5	64.6	-	
12:00-13:00	68.7	89.0	64.8	-	
13:00-14:00	68.3	82.4	64.3	-	
14:00-15:00	68.6	94.8	64.0	-	
15:00-16:00	69.3	89.6	64.5	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	68.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	63.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	99.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	73.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-R38	ACO	6236		00192050
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สง่า (อยู่ซ่อมรถแท็กซี่ บจก.ถนนอมวงศ์บริการ)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	5-6				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
16:00-17:00	68.3	83.6	64.3	-	
17:00-18:00	68.7	84.7	64.6	-	
18:00-19:00	69.8	92.3	65.5	-	
19:00-20:00	69.5	86.9	65.1	-	
20:00-21:00	70.2	94.1	65.2	-	
21:00-22:00	69.3	90.1	64.5	-	
22:00-23:00	67.0	89.4	63.2	-	
23:00-00:00	66.4	93.6	62.8	-	
00:00-01:00	65.3	86.8	63.0	-	
01:00-02:00	64.5	91.1	61.1	-	
02:00-03:00	64.6	88.7	60.0	-	
03:00-04:00	65.0	88.0	60.5	-	
04:00-05:00	64.8	77.4	60.2	-	
05:00-06:00	66.7	86.3	62.9	-	
06:00-07:00	68.4	91.6	64.1	-	
07:00-08:00	68.2	89.1	64.5	-	
08:00-09:00	69.0	102.4	64.7	-	
09:00-10:00	68.6	82.6	64.1	-	
10:00-11:00	68.9	89.7	64.4	-	
11:00-12:00	69.6	94.3	64.9	-	
12:00-13:00	68.4	87.2	63.6	-	
13:00-14:00	68.7	84.1	64.4	-	
14:00-15:00	67.9	84.2	63.4	-	
15:00-16:00	69.0	100.7	65.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	68.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	64.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	102.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	73.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-R38	ACO	6236		00192050
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง (อยู่ชัอมรถแท็กซี่ บจก.ถนนวมวงศ์บริการ)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	6-7				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
16:00-17:00	68.6	89.9	64.7	-	
17:00-18:00	68.8	90.1	64.0	-	
18:00-19:00	68.5	81.3	64.5	-	
19:00-20:00	68.3	82.9	63.8	-	
20:00-21:00	69.9	87.3	65.5	-	
21:00-22:00	68.7	89.5	63.8	-	
22:00-23:00	68.1	99.4	63.5	-	
23:00-00:00	68.3	96.0	63.7	-	
00:00-01:00	67.6	86.6	63.5	-	
01:00-02:00	66.5	85.6	60.8	-	
02:00-03:00	66.4	89.2	60.6	-	
03:00-04:00	64.8	84.3	59.8	-	
04:00-05:00	65.4	82.7	60.4	-	
05:00-06:00	66.6	81.9	63.4	-	
06:00-07:00	68.0	87.2	64.7	-	
07:00-08:00	68.5	94.4	64.3	-	
08:00-09:00	69.2	89.1	65.0	-	
09:00-10:00	68.2	83.9	64.0	-	
10:00-11:00	69.3	92.2	64.9	-	
11:00-12:00	68.3	82.7	63.7	-	
12:00-13:00	67.7	82.6	63.4	-	
13:00-14:00	68.8	87.6	64.7	-	
14:00-15:00	69.1	84.5	64.9	-	
15:00-16:00	68.3	84.6	63.8	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	68.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	63.8	-	
L _{max} [dB(A)]	-	99.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	73.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-R38	ACO	6236		00192050
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง (บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาเอนกประสงค์)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	2-3				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
15:00-16:00	50.3	71.1	46.8	-	
16:00-17:00	50.4	76.4	47.0	-	
17:00-18:00	53.4	75.5	49.5	-	
18:00-19:00	54.0	70.2	48.6	-	
19:00-20:00	53.9	68.0	50.5	-	
20:00-21:00	53.5	65.4	50.3	-	
21:00-22:00	52.5	63.0	50.5	-	
22:00-23:00	52.2	70.9	49.1	-	
23:00-00:00	53.7	67.2	49.6	-	
00:00-01:00	53.1	65.6	48.5	-	
01:00-02:00	53.7	74.1	50.5	-	
02:00-03:00	51.2	64.2	47.8	-	
03:00-04:00	50.8	69.0	47.6	-	
04:00-05:00	51.4	66.3	48.3	-	
05:00-06:00	53.7	73.9	50.3	-	
06:00-07:00	55.3	67.5	51.7	-	
07:00-08:00	58.3	86.0	56.4	-	
08:00-09:00	59.0	83.0	56.1	-	
09:00-10:00	56.7	79.9	53.3	-	
10:00-11:00	55.8	68.3	50.6	-	
11:00-12:00	54.8	73.4	49.2	-	
12:00-13:00	55.2	72.1	49.6	-	
13:00-14:00	55.5	77.8	50.5	-	
14:00-15:00	56.7	77.0	51.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	54.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	49.6	-	
L _{max} [dB(A)]	-	86.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	59.8	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B03	ACO	6236		00222297
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.8		93.9		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิ้มพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง (บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาเอนกประสงค์)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	3-4				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
15:00-16:00	54.3	83.8	49.2	-	
16:00-17:00	51.7	70.5	46.2	-	
17:00-18:00	52.1	71.1	49.4	-	
18:00-19:00	54.3	71.1	46.8	-	
19:00-20:00	52.6	69.3	49.3	-	
20:00-21:00	52.0	66.1	49.6	-	
21:00-22:00	50.6	63.8	48.1	-	
22:00-23:00	49.9	64.5	47.6	-	
23:00-00:00	50.5	70.5	47.8	-	
00:00-01:00	51.4	66.8	48.0	-	
01:00-02:00	48.8	59.9	45.3	-	
02:00-03:00	48.0	68.3	44.7	-	
03:00-04:00	50.5	60.1	48.2	-	
04:00-05:00	52.3	66.6	49.3	-	
05:00-06:00	54.5	70.4	51.6	-	
06:00-07:00	53.3	72.1	50.3	-	
07:00-08:00	54.0	75.4	51.5	-	
08:00-09:00	58.4	74.0	55.2	-	
09:00-10:00	56.5	72.9	53.6	-	
10:00-11:00	57.9	83.9	54.5	-	
11:00-12:00	55.9	69.9	50.5	-	
12:00-13:00	56.7	68.5	53.8	-	
13:00-14:00	59.0	77.7	55.6	-	
14:00-15:00	60.9	82.5	56.7	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	54.9	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	49.3	-	
L _{max} [dB(A)]	-	83.9	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	58.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B03	ACO	6236		00222297
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.8		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทินัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง (บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาเอนกประสงค์)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	4-5				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
15:00-16:00	57.9	73.9	52.9	-	
16:00-17:00	55.1	70.5	51.3	-	
17:00-18:00	54.9	77.9	46.5	-	
18:00-19:00	51.5	67.4	47.1	-	
19:00-20:00	52.6	72.1	48.5	-	
20:00-21:00	51.4	68.7	48.1	-	
21:00-22:00	50.1	69.1	46.4	-	
22:00-23:00	49.4	68.2	46.6	-	
23:00-00:00	53.3	63.4	50.2	-	
00:00-01:00	51.8	66.9	46.8	-	
01:00-02:00	48.8	69.6	44.5	-	
02:00-03:00	50.5	71.7	47.2	-	
03:00-04:00	52.8	67.1	49.3	-	
04:00-05:00	56.1	69.5	49.8	-	
05:00-06:00	51.2	71.3	49.3	-	
06:00-07:00	56.2	82.1	50.5	-	
07:00-08:00	56.8	84.6	53.5	-	
08:00-09:00	59.3	82.9	55.5	-	
09:00-10:00	57.4	79.2	51.5	-	
10:00-11:00	55.7	82.2	49.4	-	
11:00-12:00	56.2	79.5	49.0	-	
12:00-13:00	54.9	68.8	51.6	-	
13:00-14:00	58.4	83.8	55.1	-	
14:00-15:00	57.3	85.4	54.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	55.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	49.3	-	
L _{max} [dB(A)]	-	85.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	60.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B03	ACO	6236		00222297
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.8		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง (บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาเอนกประสงค์)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	5-6				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
15:00-16:00	51.4	68.1	47.4	-	
16:00-17:00	50.3	69.8	46.6	-	
17:00-18:00	52.4	71.2	49.9	-	
18:00-19:00	52.8	69.7	48.3	-	
19:00-20:00	52.4	71.4	50.1	-	
20:00-21:00	51.3	67.9	49.0	-	
21:00-22:00	50.3	69.7	48.3	-	
22:00-23:00	49.9	63.7	47.7	-	
23:00-00:00	50.4	70.0	47.1	-	
00:00-01:00	49.0	67.7	46.8	-	
01:00-02:00	48.4	59.5	46.2	-	
02:00-03:00	51.3	62.3	47.8	-	
03:00-04:00	54.2	63.5	52.7	-	
04:00-05:00	58.3	64.6	53.8	-	
05:00-06:00	54.2	71.0	50.9	-	
06:00-07:00	51.1	72.7	47.8	-	
07:00-08:00	54.4	89.0	49.2	-	
08:00-09:00	56.1	96.1	51.6	-	
09:00-10:00	56.0	73.5	52.2	-	
10:00-11:00	55.3	70.8	51.7	-	
11:00-12:00	56.5	83.4	52.9	-	
12:00-13:00	55.1	73.6	51.5	-	
13:00-14:00	54.6	77.6	50.9	-	
14:00-15:00	54.1	85.0	50.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	49.2	-	
L _{max} [dB(A)]	-	96.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	59.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B03	ACO	6236		00222297
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.8		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง (บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาเอนกประสงค์)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	6-7				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
15:00-16:00	56.4	72.1	52.0	-	
16:00-17:00	52.8	68.3	48.6	-	
17:00-18:00	51.0	77.3	47.5	-	
18:00-19:00	53.3	69.8	47.8	-	
19:00-20:00	53.4	74.2	50.4	-	
20:00-21:00	52.2	65.0	49.9	-	
21:00-22:00	52.5	62.3	48.9	-	
22:00-23:00	55.5	69.1	51.7	-	
23:00-00:00	57.5	63.4	53.8	-	
00:00-01:00	58.5	66.7	55.1	-	
01:00-02:00	55.6	64.6	51.1	-	
02:00-03:00	53.3	64.6	50.0	-	
03:00-04:00	55.0	72.0	51.5	-	
04:00-05:00	56.2	65.8	52.4	-	
05:00-06:00	56.5	70.5	52.7	-	
06:00-07:00	55.0	84.9	50.5	-	
07:00-08:00	54.3	72.8	50.8	-	
08:00-09:00	57.2	70.9	53.6	-	
09:00-10:00	58.4	85.3	55.1	-	
10:00-11:00	58.1	73.2	54.4	-	
11:00-12:00	58.7	70.9	55.3	-	
12:00-13:00	59.4	78.9	55.6	-	
13:00-14:00	58.8	84.2	56.1	-	
14:00-15:00	56.9	80.5	54.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	51.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	85.3	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	62.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B 164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B03	ACO	6236		00222297
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.8		93.9		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิเษก (บริเวณตลาดเรวัติ)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	2-3				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	65.6	88.2	61.2	-	
14:00-15:00	64.5	83.5	60.5	-	
15:00-16:00	64.8	82.0	60.7	-	
16:00-17:00	67.3	83.4	63.3	-	
17:00-18:00	65.7	88.3	61.3	-	
18:00-19:00	65.5	83.3	61.1	-	
19:00-20:00	66.6	86.0	62.5	-	
20:00-21:00	66.3	85.0	62.3	-	
21:00-22:00	66.2	83.7	62.0	-	
22:00-23:00	63.9	85.6	59.8	-	
23:00-00:00	62.3	85.3	58.2	-	
00:00-01:00	61.3	82.1	57.3	-	
01:00-02:00	61.4	80.6	57.5	-	
02:00-03:00	61.9	86.0	57.8	-	
03:00-04:00	61.6	80.6	57.5	-	
04:00-05:00	62.6	84.5	58.4	-	
05:00-06:00	63.2	83.6	59.1	-	
06:00-07:00	63.0	83.7	58.9	-	
07:00-08:00	65.1	86.2	61.0	-	
08:00-09:00	67.4	84.1	63.1	-	
09:00-10:00	65.7	80.9	62.0	-	
10:00-11:00	64.9	82.8	60.7	-	
11:00-12:00	65.8	84.8	60.5	-	
12:00-13:00	65.3	82.4	61.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.9	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	60.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	88.3	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	69.5	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B02	ACO	6236		00222306
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.8		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิศึกษา (บริเวณตลาดเรวดี)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	3-4				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	64.1	80.9	60.7	-	
14:00-15:00	64.5	79.6	61.2	-	
15:00-16:00	64.3	83.7	60.9	-	
16:00-17:00	65.4	89.9	60.4	-	
17:00-18:00	65.3	84.0	60.9	-	
18:00-19:00	65.2	82.2	60.8	-	
19:00-20:00	66.6	84.3	62.5	-	
20:00-21:00	64.1	70.6	60.1	-	
21:00-22:00	64.6	88.2	60.6	-	
22:00-23:00	64.1	87.1	60.2	-	
23:00-00:00	62.5	86.2	58.5	-	
00:00-01:00	62.3	82.4	58.3	-	
01:00-02:00	62.0	88.4	58.0	-	
02:00-03:00	63.3	82.3	59.0	-	
03:00-04:00	63.1	84.0	58.8	-	
04:00-05:00	62.7	87.5	58.6	-	
05:00-06:00	63.2	83.3	59.1	-	
06:00-07:00	65.0	80.4	60.7	-	
07:00-08:00	65.9	84.5	61.0	-	
08:00-09:00	67.3	85.8	62.7	-	
09:00-10:00	67.7	85.4	63.5	-	
10:00-11:00	67.1	90.1	63.3	-	
11:00-12:00	64.1	85.0	60.2	-	
12:00-13:00	64.7	87.8	60.7	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	60.6	-	
L _{max} [dB(A)]	-	90.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	70.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B02	ACO	6236		00222306
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.8		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



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

3/5

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิเษก (บริเวณตลาดเรวดี)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	4-5				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	64.1	77.7	60.3	-	
14:00-15:00	65.0	84.2	61.0	-	
15:00-16:00	64.7	81.2	60.6	-	
16:00-17:00	65.9	86.9	61.3	-	
17:00-18:00	67.2	89.0	63.0	-	
18:00-19:00	66.8	87.8	62.2	-	
19:00-20:00	66.6	85.5	62.5	-	
20:00-21:00	67.3	85.8	62.9	-	
21:00-22:00	66.7	84.3	62.5	-	
22:00-23:00	65.7	87.0	61.7	-	
23:00-00:00	65.3	85.2	61.4	-	
00:00-01:00	64.6	84.5	60.8	-	
01:00-02:00	63.9	85.1	60.6	-	
02:00-03:00	62.4	79.1	60.1	-	
03:00-04:00	62.6	86.0	59.8	-	
04:00-05:00	63.8	93.2	60.5	-	
05:00-06:00	65.3	81.1	61.1	-	
06:00-07:00	66.5	84.1	61.6	-	
07:00-08:00	67.3	80.3	62.9	-	
08:00-09:00	66.7	84.6	62.2	-	
09:00-10:00	66.2	85.8	62.0	-	
10:00-11:00	64.9	87.9	60.4	-	
11:00-12:00	64.6	85.4	60.2	-	
12:00-13:00	64.2	85.9	60.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	65.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	61.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	93.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	71.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B02	ACO	6236		00222306
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.8		93.9		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิเษก (บริเวณตลาดเรวัติ)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	5-6				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	64.5	83.3	60.4	-	
14:00-15:00	67.1	99.5	63.2	-	
15:00-16:00	64.7	83.0	60.6	-	
16:00-17:00	65.7	99.7	60.3	-	
17:00-18:00	66.2	87.2	61.1	-	
18:00-19:00	66.9	82.2	62.7	-	
19:00-20:00	67.2	85.0	63.1	-	
20:00-21:00	67.8	85.6	63.6	-	
21:00-22:00	66.7	84.1	62.7	-	
22:00-23:00	65.0	82.0	60.6	-	
23:00-00:00	62.6	79.5	58.5	-	
00:00-01:00	63.6	83.2	59.2	-	
01:00-02:00	63.3	85.9	59.0	-	
02:00-03:00	61.8	74.5	58.0	-	
03:00-04:00	63.4	82.4	59.2	-	
04:00-05:00	64.4	87.5	58.9	-	
05:00-06:00	64.8	85.0	59.8	-	
06:00-07:00	64.6	88.5	59.5	-	
07:00-08:00	65.0	82.6	60.1	-	
08:00-09:00	65.8	88.7	60.7	-	
09:00-10:00	64.2	77.9	59.3	-	
10:00-11:00	65.2	88.5	60.4	-	
11:00-12:00	66.7	84.9	60.1	-	
12:00-13:00	65.1	87.0	60.4	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	65.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	60.3	-	
L _{max} [dB(A)]	-	99.7	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	70.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B02	ACO	6236		00222306
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.8		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิเษกศึกษา (บริเวณตลาดเรวัติ)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	6-7				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	64.0	82.6	59.5	-	
14:00-15:00	66.0	92.7	61.5	-	
15:00-16:00	64.5	79.9	60.4	-	
16:00-17:00	64.1	90.2	58.9	-	
17:00-18:00	64.7	85.6	60.5	-	
18:00-19:00	66.5	87.9	61.7	-	
19:00-20:00	66.9	87.5	62.0	-	
20:00-21:00	68.6	88.2	64.0	-	
21:00-22:00	68.1	87.1	64.3	-	
22:00-23:00	66.5	86.2	60.9	-	
23:00-00:00	65.4	82.4	59.7	-	
00:00-01:00	65.1	88.4	59.4	-	
01:00-02:00	63.3	82.3	58.7	-	
02:00-03:00	63.1	84.0	57.6	-	
03:00-04:00	62.7	87.5	57.9	-	
04:00-05:00	63.2	83.3	58.8	-	
05:00-06:00	65.5	80.4	59.5	-	
06:00-07:00	65.9	84.5	61.0	-	
07:00-08:00	67.3	85.8	62.7	-	
08:00-09:00	67.7	85.4	62.5	-	
09:00-10:00	67.1	90.1	62.3	-	
10:00-11:00	66.6	90.5	61.1	-	
11:00-12:00	64.6	85.9	59.8	-	
12:00-13:00	63.4	77.9	58.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	65.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	60.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	92.7	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	71.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B02	ACO	6236		00222306
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.8		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนฤทธิยะวิทยา (บริเวณแนวรั้วข้างพลอรา วงศ์สว่าง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	2-3				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	61.7	78.8	56.8	-	
15:00-16:00	61.0	89.8	56.1	-	
16:00-17:00	62.7	82.2	58.0	-	
17:00-18:00	61.9	82.2	56.3	-	
18:00-19:00	62.8	88.4	58.2	-	
19:00-20:00	62.3	84.2	58.4	-	
20:00-21:00	62.1	78.8	58.2	-	
21:00-22:00	61.2	81.7	56.8	-	
22:00-23:00	59.4	87.1	55.2	-	
23:00-00:00	58.4	84.6	54.2	-	
00:00-01:00	57.8	82.5	53.6	-	
01:00-02:00	56.4	80.0	52.1	-	
02:00-03:00	56.8	86.2	52.3	-	
03:00-04:00	54.4	72.9	50.3	-	
04:00-05:00	55.7	96.8	51.6	-	
05:00-06:00	55.3	77.0	52.4	-	
06:00-07:00	58.9	86.2	54.5	-	
07:00-08:00	59.6	74.7	55.7	-	
08:00-09:00	60.1	80.1	55.9	-	
09:00-10:00	61.3	80.0	56.5	-	
10:00-11:00	59.8	79.3	54.7	-	
11:00-12:00	60.9	78.8	56.1	-	
12:00-13:00	61.0	78.8	55.8	-	
13:00-14:00	62.5	89.7	58.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	60.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	55.8	-	
L _{max} [dB(A)]	-	96.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	65.5	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B29	ACO	6236		00182011
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิ้มพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนฤทธิไกรวิทยา (บริเวณแนวรั้วข้างพลอรา วงศ์สว่าง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	3-4				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	64.9	90.8	60.1	-	
15:00-16:00	64.4	86.4	59.9	-	
16:00-17:00	60.4	76.6	56.4	-	
17:00-18:00	63.2	80.2	58.8	-	
18:00-19:00	62.6	79.2	58.4	-	
19:00-20:00	63.4	80.7	58.2	-	
20:00-21:00	62.8	80.6	57.9	-	
21:00-22:00	64.2	82.7	59.2	-	
22:00-23:00	60.3	80.4	55.8	-	
23:00-00:00	62.0	94.5	57.7	-	
00:00-01:00	60.8	98.1	56.7	-	
01:00-02:00	61.1	81.3	56.3	-	
02:00-03:00	61.6	80.6	56.5	-	
03:00-04:00	61.8	84.1	57.0	-	
04:00-05:00	60.5	77.7	56.1	-	
05:00-06:00	61.1	93.2	56.6	-	
06:00-07:00	60.3	80.7	55.8	-	
07:00-08:00	58.7	80.7	54.1	-	
08:00-09:00	57.9	77.9	54.4	-	
09:00-10:00	57.3	81.4	54.9	-	
10:00-11:00	61.7	78.8	57.4	-	
11:00-12:00	64.0	89.8	57.5	-	
12:00-13:00	62.7	82.2	58.0	-	
13:00-14:00	61.9	82.2	56.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	62.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	56.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	98.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	68.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B29	ACO	6236		00182011
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนกฤษณวิทยา (บริเวณแนวรั้วข้างฟลอร์ วงศ์สว่าง)			ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568			
	4-5			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
14:00-15:00	62.8	88.4	58.2	-
15:00-16:00	64.6	77.4	59.8	-
16:00-17:00	62.1	81.4	57.3	-
17:00-18:00	63.7	87.3	59.4	-
18:00-19:00	64.5	97.2	60.2	-
19:00-20:00	61.6	79.0	56.0	-
20:00-21:00	61.7	78.6	57.2	-
21:00-22:00	61.4	86.4	56.9	-
22:00-23:00	60.5	83.6	54.1	-
23:00-00:00	61.0	92.7	52.9	-
00:00-01:00	56.8	74.5	52.0	-
01:00-02:00	56.5	76.4	51.9	-
02:00-03:00	58.8	86.2	54.0	-
03:00-04:00	60.5	96.8	56.0	-
04:00-05:00	60.9	86.2	56.6	-
05:00-06:00	63.0	80.1	58.2	-
06:00-07:00	59.8	79.3	55.3	-
07:00-08:00	61.0	78.8	56.5	-
08:00-09:00	62.9	90.8	58.7	-
09:00-10:00	60.4	76.6	56.4	-
10:00-11:00	62.2	81.7	57.6	-
11:00-12:00	62.4	75.8	57.9	-
12:00-13:00	61.5	74.6	57.3	-
13:00-14:00	61.4	75.5	57.1	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.7	-	-	ไม่เกิน 70.0
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	56.9	-
L _{max} [dB(A)]	-	97.2	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	67.0	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B29	ACO	6236	00182011
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนกฤษณาวินิษา (บริเวณแนวรั้วข้างฟลอร่า วงศ์สว่าง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	5-6				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	62.6	83.9	58.3	-	
15:00-16:00	62.0	78.2	57.5	-	
16:00-17:00	62.3	84.6	56.9	-	
17:00-18:00	62.2	82.8	58.3	-	
18:00-19:00	65.2	86.5	60.1	-	
19:00-20:00	65.5	109.2	60.3	-	
20:00-21:00	62.5	87.4	58.3	-	
21:00-22:00	61.7	81.4	57.8	-	
22:00-23:00	61.9	81.5	58.0	-	
23:00-00:00	61.6	83.3	57.6	-	
00:00-01:00	62.8	81.3	58.1	-	
01:00-02:00	63.2	80.2	58.4	-	
02:00-03:00	62.6	79.2	58.9	-	
03:00-04:00	63.4	80.7	58.2	-	
04:00-05:00	62.8	80.6	57.9	-	
05:00-06:00	64.2	82.7	60.6	-	
06:00-07:00	63.3	80.4	58.8	-	
07:00-08:00	65.0	94.5	59.9	-	
08:00-09:00	65.8	98.1	60.6	-	
09:00-10:00	61.1	81.3	56.3	-	
10:00-11:00	61.6	80.6	56.5	-	
11:00-12:00	61.8	84.1	54.8	-	
12:00-13:00	60.5	77.7	56.6	-	
13:00-14:00	63.1	93.2	58.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	63.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	58.2	-	
L _{max} [dB(A)]	-	109.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	69.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B29	ACO	6236		00182011
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนกฤษฎีกาวิทยา (บริเวณแนวรั้วข้างพลอร่า วงศ์สว่าง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	6-7				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	60.3	80.7	51.8	-	
15:00-16:00	58.7	80.7	53.1	-	
16:00-17:00	57.9	77.9	54.0	-	
17:00-18:00	57.3	81.4	53.5	-	
18:00-19:00	53.7	68.7	50.0	-	
19:00-20:00	55.1	72.0	48.9	-	
20:00-21:00	55.3	72.8	51.2	-	
21:00-22:00	56.3	74.0	51.7	-	
22:00-23:00	57.2	76.8	52.3	-	
23:00-00:00	58.7	78.1	54.4	-	
00:00-01:00	59.5	79.6	55.2	-	
01:00-02:00	61.4	78.4	56.3	-	
02:00-03:00	60.5	79.4	54.9	-	
03:00-04:00	59.9	83.1	55.4	-	
04:00-05:00	60.8	82.0	55.3	-	
05:00-06:00	61.5	99.0	55.7	-	
06:00-07:00	62.3	98.8	57.8	-	
07:00-08:00	64.0	82.2	58.3	-	
08:00-09:00	59.8	76.1	55.0	-	
09:00-10:00	60.9	85.2	55.5	-	
10:00-11:00	60.5	82.8	55.7	-	
11:00-12:00	60.9	82.9	56.3	-	
12:00-13:00	60.7	78.1	56.1	-	
13:00-14:00	62.4	89.6	57.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	60.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	55.0	-	
L _{max} [dB(A)]	-	99.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	65.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B29	ACO	6236		00182011
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนอนุบาลบ้านนนท์ (บริเวณแนวรั้วติดเสาธง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	3-4				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	58.6	75.2	54.1	-	
15:00-16:00	60.3	83.9	56.7	-	
16:00-17:00	63.3	80.7	57.6	-	
17:00-18:00	63.2	85.2	57.4	-	
18:00-19:00	61.2	75.5	56.0	-	
19:00-20:00	58.7	84.4	54.1	-	
20:00-21:00	58.6	77.2	53.6	-	
21:00-22:00	57.4	73.4	53.1	-	
22:00-23:00	55.9	75.7	51.5	-	
23:00-00:00	55.0	71.5	51.2	-	
00:00-01:00	54.9	75.1	51.8	-	
01:00-02:00	53.7	72.6	50.5	-	
02:00-03:00	51.1	71.9	47.8	-	
03:00-04:00	52.0	75.3	48.2	-	
04:00-05:00	52.3	74.1	48.6	-	
05:00-06:00	54.5	79.0	51.2	-	
06:00-07:00	52.0	73.8	48.3	-	
07:00-08:00	55.2	78.7	51.3	-	
08:00-09:00	57.4	72.2	53.6	-	
09:00-10:00	60.0	80.7	55.6	-	
10:00-11:00	59.8	98.6	55.4	-	
11:00-12:00	61.0	74.6	56.1	-	
12:00-13:00	61.4	77.2	56.5	-	
13:00-14:00	58.7	73.5	54.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	53.6	-	
L _{max} [dB(A)]	-	98.6	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	62.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B44	ACO	6236		00222302
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.8		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนอนุบาลบ้านนนท์ (บริเวณแนวรั้วติดเสาธง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	2-3				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	57.7	83.4	53.1	-	
15:00-16:00	58.8	77.4	54.2	-	
16:00-17:00	59.1	83.7	54.8	-	
17:00-18:00	60.3	92.8	55.1	-	
18:00-19:00	60.1	85.1	54.3	-	
19:00-20:00	58.5	73.4	53.7	-	
20:00-21:00	57.2	73.6	53.4	-	
21:00-22:00	56.6	75.7	52.5	-	
22:00-23:00	56.3	70.8	52.4	-	
23:00-00:00	55.7	70.4	50.3	-	
00:00-01:00	55.5	75.6	48.5	-	
01:00-02:00	54.3	71.3	47.5	-	
02:00-03:00	53.9	74.9	49.2	-	
03:00-04:00	53.5	72.5	49.6	-	
04:00-05:00	55.2	72.3	50.3	-	
05:00-06:00	56.2	81.0	52.2	-	
06:00-07:00	56.8	81.7	52.5	-	
07:00-08:00	58.5	73.7	53.3	-	
08:00-09:00	59.8	74.7	54.4	-	
09:00-10:00	60.4	82.2	55.3	-	
10:00-11:00	60.6	85.0	54.9	-	
11:00-12:00	60.2	84.5	54.5	-	
12:00-13:00	58.8	78.9	54.2	-	
13:00-14:00	59.0	75.4	54.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	53.3	-	
L _{max} [dB(A)]	-	92.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	62.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B44	ACO	6236		00222302
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.8		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนอนุบาลบ้านนนท์ (บริเวณแนวรั้วติดเสาธง)			ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568			
	4-5			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
14:00-15:00	58.8	78.5	53.5	-
15:00-16:00	59.8	78.3	54.4	-
16:00-17:00	59.5	77.6	54.6	-
17:00-18:00	58.9	83.0	54.1	-
18:00-19:00	59.0	77.2	54.4	-
19:00-20:00	58.3	76.9	53.7	-
20:00-21:00	58.7	76.4	54.6	-
21:00-22:00	56.4	74.2	51.6	-
22:00-23:00	56.2	72.8	50.0	-
23:00-00:00	55.0	76.9	48.4	-
00:00-01:00	53.8	74.2	49.5	-
01:00-02:00	54.2	85.6	48.6	-
02:00-03:00	53.7	77.4	48.4	-
03:00-04:00	53.6	71.8	48.5	-
04:00-05:00	54.3	76.0	48.8	-
05:00-06:00	55.2	73.6	51.2	-
06:00-07:00	58.2	73.6	52.6	-
07:00-08:00	58.9	71.7	54.6	-
08:00-09:00	57.3	71.7	53.9	-
09:00-10:00	60.8	91.1	55.5	-
10:00-11:00	58.3	73.3	54.3	-
11:00-12:00	61.0	86.1	56.6	-
12:00-13:00	58.2	81.6	54.0	-
13:00-14:00	60.0	90.9	55.0	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.0	-	-	ไม่เกิน 70.0
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	53.7	-
L _{max} [dB(A)]	-	91.1	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	62.6	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B44	ACO	6236	00222302
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.8		93.9	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลรายงานผลตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวติศมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนอนุบาลบ้านนนท์ (บริเวณแนวรั้วติดเสาธง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	5-6				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	60.2	100.5	56.4	-	
15:00-16:00	59.3	75.7	55.1	-	
16:00-17:00	57.7	70.2	54.4	-	
17:00-18:00	59.0	73.7	54.7	-	
18:00-19:00	59.6	76.5	54.0	-	
19:00-20:00	58.0	81.2	53.3	-	
20:00-21:00	57.3	76.5	52.5	-	
21:00-22:00	56.7	78.1	51.8	-	
22:00-23:00	56.1	75.5	50.6	-	
23:00-00:00	55.4	78.1	49.1	-	
00:00-01:00	54.9	75.7	48.9	-	
01:00-02:00	54.5	76.6	48.5	-	
02:00-03:00	54.0	74.3	48.1	-	
03:00-04:00	52.0	66.4	48.3	-	
04:00-05:00	55.0	80.4	50.0	-	
05:00-06:00	56.6	77.6	51.8	-	
06:00-07:00	56.3	76.2	51.6	-	
07:00-08:00	57.9	82.6	53.8	-	
08:00-09:00	60.8	91.8	56.6	-	
09:00-10:00	57.0	81.3	54.3	-	
10:00-11:00	57.3	85.8	54.0	-	
11:00-12:00	58.5	81.1	53.6	-	
12:00-13:00	57.7	83.4	53.1	-	
13:00-14:00	58.8	77.4	54.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	53.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	100.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	62.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B44	ACO	6236		00222302
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.8		93.9		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนอนุบาลบ้านนนท์ (บริเวณแนวรั้วติดเสาธง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	6-7				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	60.5	83.7	55.5	-	
15:00-16:00	60.3	92.8	55.3	-	
16:00-17:00	60.1	85.1	54.3	-	
17:00-18:00	58.5	73.4	53.7	-	
18:00-19:00	57.2	73.6	53.4	-	
19:00-20:00	57.3	75.7	53.5	-	
20:00-21:00	56.3	70.8	52.4	-	
21:00-22:00	55.6	70.4	50.3	-	
22:00-23:00	55.5	75.6	50.3	-	
23:00-00:00	54.3	71.3	49.8	-	
00:00-01:00	53.9	74.9	49.4	-	
01:00-02:00	53.5	72.5	49.1	-	
02:00-03:00	55.2	72.3	50.0	-	
03:00-04:00	55.0	81.0	49.1	-	
04:00-05:00	53.8	81.7	49.3	-	
05:00-06:00	54.5	73.7	49.8	-	
06:00-07:00	56.8	74.7	52.2	-	
07:00-08:00	57.4	82.2	53.1	-	
08:00-09:00	57.6	85.0	53.6	-	
09:00-10:00	59.1	84.5	54.7	-	
10:00-11:00	58.9	78.9	54.2	-	
11:00-12:00	59.0	75.4	54.1	-	
12:00-13:00	58.6	75.2	53.9	-	
13:00-14:00	59.1	83.7	54.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	53.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	92.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	62.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B44	ACO	6236		00222302
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.8		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวตีพิมพ์ พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี (บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	2-3				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
16:00-17:00	70.4	88.0	66.9	-	
17:00-18:00	69.9	84.5	67.3	-	
18:00-19:00	69.8	86.0	67.0	-	
19:00-20:00	69.9	84.1	66.6	-	
20:00-21:00	71.9	93.3	69.4	-	
21:00-22:00	71.8	82.4	69.2	-	
22:00-23:00	70.5	85.1	68.9	-	
23:00-00:00	69.3	82.1	66.1	-	
00:00-01:00	69.6	86.6	66.8	-	
01:00-02:00	68.0	87.7	65.3	-	
02:00-03:00	69.4	88.5	65.9	-	
03:00-04:00	67.6	86.8	63.7	-	
04:00-05:00	67.2	87.3	63.3	-	
05:00-06:00	67.5	83.6	63.5	-	
06:00-07:00	68.4	77.1	65.4	-	
07:00-08:00	70.8	84.4	67.4	-	
08:00-09:00	72.0	88.8	69.2	-	
09:00-10:00	72.8	91.3	70.4	-	
10:00-11:00	72.2	82.5	70.2	-	
11:00-12:00	70.8	88.1	67.7	-	
12:00-13:00	70.5	87.9	67.5	-	
13:00-14:00	71.0	82.6	69.4	-	
14:00-15:00	69.8	86.8	66.3	-	
15:00-16:00	68.5	76.5	66.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	70.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	66.9	-	
L _{max} [dB(A)]	-	93.3	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	75.5	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-R54	ACO	6236		00222307
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.7		93.9		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี (บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	3-4				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
16:00-17:00	70.1	87.7	66.6	-	
17:00-18:00	69.7	84.3	67.1	-	
18:00-19:00	69.6	85.8	66.8	-	
19:00-20:00	69.5	83.7	66.2	-	
20:00-21:00	71.6	93.0	68.9	-	
21:00-22:00	71.4	82.0	69.0	-	
22:00-23:00	70.6	84.7	67.2	-	
23:00-00:00	69.9	81.7	66.8	-	
00:00-01:00	70.3	86.3	67.0	-	
01:00-02:00	69.6	87.3	65.4	-	
02:00-03:00	69.0	88.1	66.7	-	
03:00-04:00	67.2	86.4	64.5	-	
04:00-05:00	66.9	87.0	63.8	-	
05:00-06:00	67.1	83.2	64.2	-	
06:00-07:00	68.1	76.8	65.6	-	
07:00-08:00	70.5	84.1	67.1	-	
08:00-09:00	71.7	88.5	68.9	-	
09:00-10:00	72.4	90.9	69.7	-	
10:00-11:00	70.7	82.8	68.4	-	
11:00-12:00	71.2	86.7	68.7	-	
12:00-13:00	70.2	80.0	67.0	-	
13:00-14:00	69.3	85.0	66.9	-	
14:00-15:00	69.1	80.1	66.7	-	
15:00-16:00	68.7	80.7	66.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	70.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	66.8	-	
L _{max} [dB(A)]	-	93.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	75.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-R54	ACO	6236		00222307
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.7		93.9		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี (บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	4-5				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
16:00-17:00	69.0	81.6	66.6	-	
17:00-18:00	69.5	83.7	67.1	-	
18:00-19:00	70.5	83.4	67.8	-	
19:00-20:00	71.7	83.4	69.3	-	
20:00-21:00	71.5	82.9	69.2	-	
21:00-22:00	71.8	85.4	69.0	-	
22:00-23:00	72.1	90.8	68.2	-	
23:00-00:00	71.0	89.0	66.3	-	
00:00-01:00	69.5	83.8	64.3	-	
01:00-02:00	68.4	92.2	63.8	-	
02:00-03:00	66.9	81.1	62.5	-	
03:00-04:00	66.8	82.2	63.0	-	
04:00-05:00	67.9	79.6	65.2	-	
05:00-06:00	71.3	94.1	65.8	-	
06:00-07:00	71.1	79.0	67.8	-	
07:00-08:00	72.0	80.9	69.6	-	
08:00-09:00	72.6	86.1	70.0	-	
09:00-10:00	72.0	83.4	69.8	-	
10:00-11:00	71.2	81.5	68.4	-	
11:00-12:00	70.6	79.7	68.3	-	
12:00-13:00	69.0	89.9	66.4	-	
13:00-14:00	69.3	88.7	66.7	-	
14:00-15:00	72.8	96.1	68.1	-	
15:00-16:00	69.1	84.1	66.5	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	70.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	67.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	96.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	76.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-R54	ACO	6236		00222307
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.7		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี (บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	5-6				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
16:00-17:00	70.6	90.4	67.6	-	
17:00-18:00	71.2	87.3	68.1	-	
18:00-19:00	72.5	90.5	70.0	-	
19:00-20:00	72.1	87.0	69.5	-	
20:00-21:00	71.6	84.1	69.1	-	
21:00-22:00	71.4	82.6	68.6	-	
22:00-23:00	70.8	88.4	67.4	-	
23:00-00:00	70.1	89.8	67.1	-	
00:00-01:00	68.2	80.7	65.3	-	
01:00-02:00	67.1	83.2	64.7	-	
02:00-03:00	66.8	87.2	63.1	-	
03:00-04:00	67.6	81.8	64.9	-	
04:00-05:00	69.3	84.2	65.8	-	
05:00-06:00	71.1	93.9	68.1	-	
06:00-07:00	69.4	90.6	65.7	-	
07:00-08:00	68.5	84.1	65.8	-	
08:00-09:00	69.4	85.6	65.4	-	
09:00-10:00	67.6	81.7	65.0	-	
10:00-11:00	68.1	85.3	65.1	-	
11:00-12:00	68.8	89.9	65.2	-	
12:00-13:00	68.1	78.9	65.1	-	
13:00-14:00	69.7	93.9	65.9	-	
14:00-15:00	70.5	104.1	67.1	-	
15:00-16:00	71.0	86.6	68.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	69.9	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	65.8	-	
L _{max} [dB(A)]	-	104.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	75.8	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-R54	ACO	6236		00222307
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.7		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



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

5/5

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี (บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	6-7				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
16:00-17:00	70.4	84.4	67.6	-	
17:00-18:00	72.8	96.9	70.0	-	
18:00-19:00	71.8	86.3	69.2	-	
19:00-20:00	71.6	91.5	68.8	-	
20:00-21:00	71.7	86.7	68.9	-	
21:00-22:00	71.6	87.1	68.7	-	
22:00-23:00	69.4	92.7	67.2	-	
23:00-00:00	69.1	83.3	64.6	-	
00:00-01:00	68.5	86.6	62.3	-	
01:00-02:00	66.1	86.8	64.0	-	
02:00-03:00	66.5	85.9	64.2	-	
03:00-04:00	67.4	82.3	65.6	-	
04:00-05:00	69.1	85.6	66.8	-	
05:00-06:00	70.8	89.5	67.9	-	
06:00-07:00	69.0	88.5	66.3	-	
07:00-08:00	71.0	91.1	66.7	-	
08:00-09:00	71.4	91.2	66.3	-	
09:00-10:00	70.0	94.0	65.8	-	
10:00-11:00	69.5	85.7	67.6	-	
11:00-12:00	69.3	78.0	67.4	-	
12:00-13:00	69.4	88.0	67.0	-	
13:00-14:00	70.0	88.8	67.5	-	
14:00-15:00	71.0	81.0	68.3	-	
15:00-16:00	68.5	83.9	65.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	70.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	67.0	-	
L _{max} [dB(A)]	-	96.9	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	75.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-R54	ACO	6236		00222307
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.7		93.9		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดนอยนอก (บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	2-3				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	59.8	85.5	55.8	-	
14:00-15:00	58.7	81.1	54.4	-	
15:00-16:00	56.3	72.1	52.5	-	
16:00-17:00	56.7	82.5	53.6	-	
17:00-18:00	56.9	75.2	53.8	-	
18:00-19:00	59.2	83.9	55.0	-	
19:00-20:00	56.0	74.6	53.3	-	
20:00-21:00	57.6	76.0	53.1	-	
21:00-22:00	57.4	76.1	52.8	-	
22:00-23:00	56.7	74.8	51.5	-	
23:00-00:00	53.5	73.4	49.9	-	
00:00-01:00	54.7	73.7	50.2	-	
01:00-02:00	50.9	68.9	48.2	-	
02:00-03:00	51.5	72.5	49.0	-	
03:00-04:00	51.9	69.4	49.3	-	
04:00-05:00	55.9	80.5	52.8	-	
05:00-06:00	56.2	100.0	53.5	-	
06:00-07:00	57.3	80.1	54.2	-	
07:00-08:00	54.2	69.0	51.0	-	
08:00-09:00	55.3	68.3	52.2	-	
09:00-10:00	54.8	71.1	51.6	-	
10:00-11:00	55.1	70.6	52.0	-	
11:00-12:00	54.4	66.4	51.4	-	
12:00-13:00	55.7	82.5	52.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	52.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	100.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	61.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B37	ACO	6236		00192028
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวติ๊กมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดน้อยนอก (บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)			ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568			
	3-4			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
13:00-14:00	64.3	83.2	58.6	-
14:00-15:00	61.3	81.0	55.1	-
15:00-16:00	55.6	68.9	52.8	-
16:00-17:00	56.9	80.0	53.2	-
17:00-18:00	55.6	69.1	53.5	-
18:00-19:00	56.2	69.1	53.9	-
19:00-20:00	60.4	87.2	54.0	-
20:00-21:00	56.0	72.0	53.8	-
21:00-22:00	55.7	71.4	53.3	-
22:00-23:00	55.2	67.4	52.5	-
23:00-00:00	53.9	66.6	51.9	-
00:00-01:00	55.0	64.9	52.4	-
01:00-02:00	53.9	72.8	52.0	-
02:00-03:00	52.4	60.6	50.8	-
03:00-04:00	52.0	61.6	50.4	-
04:00-05:00	51.1	64.1	48.8	-
05:00-06:00	52.8	62.0	50.8	-
06:00-07:00	51.5	64.5	48.3	-
07:00-08:00	54.3	73.2	52.4	-
08:00-09:00	56.5	77.4	53.8	-
09:00-10:00	60.5	78.0	54.2	-
10:00-11:00	60.9	76.9	54.5	-
11:00-12:00	61.1	76.8	55.2	-
12:00-13:00	61.8	86.0	55.6	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.1	-	-	ไม่เกิน 70.0
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	53.2	-
L _{max} [dB(A)]	-	87.2	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	61.3	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B37	ACO	6236	00192028
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดนอทยานอก (บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	4-5				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	63.2	80.7	58.9	-	
14:00-15:00	64.1	86.2	59.1	-	
15:00-16:00	60.8	73.6	56.5	-	
16:00-17:00	56.8	78.7	53.1	-	
17:00-18:00	59.5	81.9	55.6	-	
18:00-19:00	56.3	74.5	53.4	-	
19:00-20:00	54.9	66.5	52.4	-	
20:00-21:00	56.3	77.5	53.4	-	
21:00-22:00	56.2	67.8	53.1	-	
22:00-23:00	55.6	70.7	52.6	-	
23:00-00:00	54.9	69.0	52.4	-	
00:00-01:00	53.6	68.6	51.0	-	
01:00-02:00	52.9	67.3	50.9	-	
02:00-03:00	52.3	62.0	50.6	-	
03:00-04:00	51.7	63.2	49.8	-	
04:00-05:00	51.2	63.7	48.8	-	
05:00-06:00	53.7	79.8	51.4	-	
06:00-07:00	53.0	82.1	51.2	-	
07:00-08:00	55.1	73.4	51.7	-	
08:00-09:00	56.1	70.5	52.9	-	
09:00-10:00	56.5	73.9	53.2	-	
10:00-11:00	55.8	70.8	52.7	-	
11:00-12:00	54.9	77.1	52.4	-	
12:00-13:00	55.9	72.0	52.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	52.6	-	
L _{max} [dB(A)]	-	86.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	61.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B37	ACO	6236		00192028
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดนัยนอก (บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	5-6				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	60.5	96.7	58.3	-	
14:00-15:00	59.7	106.4	57.4	-	
15:00-16:00	58.3	79.0	54.6	-	
16:00-17:00	58.0	72.4	54.2	-	
17:00-18:00	57.5	79.6	54.1	-	
18:00-19:00	55.8	71.1	53.0	-	
19:00-20:00	56.5	76.8	52.8	-	
20:00-21:00	55.6	77.5	52.5	-	
21:00-22:00	54.8	70.9	51.8	-	
22:00-23:00	55.6	76.1	52.5	-	
23:00-00:00	53.4	69.6	49.6	-	
00:00-01:00	51.0	70.4	47.7	-	
01:00-02:00	51.3	73.2	47.8	-	
02:00-03:00	49.5	61.6	47.1	-	
03:00-04:00	50.7	62.7	48.4	-	
04:00-05:00	55.0	79.9	52.7	-	
05:00-06:00	54.3	80.6	51.8	-	
06:00-07:00	54.6	68.7	52.5	-	
07:00-08:00	57.1	82.0	53.0	-	
08:00-09:00	57.8	71.9	53.3	-	
09:00-10:00	55.1	76.0	51.7	-	
10:00-11:00	55.9	73.0	52.2	-	
11:00-12:00	56.4	79.7	52.0	-	
12:00-13:00	55.5	79.3	52.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	52.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	106.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	60.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B37	ACO	6236		00192028
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



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

5/5

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดนอยนอก (บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	6-7				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	55.4	72.2	52.0	-	
14:00-15:00	55.1	77.9	51.8	-	
15:00-16:00	56.1	95.5	54.3	-	
16:00-17:00	57.8	80.5	53.5	-	
17:00-18:00	57.5	79.3	53.7	-	
18:00-19:00	55.8	72.4	52.8	-	
19:00-20:00	56.0	74.8	53.0	-	
20:00-21:00	56.1	73.2	53.5	-	
21:00-22:00	55.8	70.4	52.7	-	
22:00-23:00	55.0	81.7	53.0	-	
23:00-00:00	55.2	82.9	52.8	-	
00:00-01:00	53.4	65.8	51.3	-	
01:00-02:00	52.9	72.0	50.7	-	
02:00-03:00	53.1	74.6	51.2	-	
03:00-04:00	51.6	64.3	49.6	-	
04:00-05:00	53.2	76.6	49.7	-	
05:00-06:00	54.7	79.3	51.2	-	
06:00-07:00	55.1	82.1	52.3	-	
07:00-08:00	59.3	79.9	55.2	-	
08:00-09:00	56.5	70.6	53.9	-	
09:00-10:00	58.3	81.7	54.2	-	
10:00-11:00	60.5	93.8	56.5	-	
11:00-12:00	57.1	75.9	53.6	-	
12:00-13:00	56.9	71.6	54.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	52.8	-	
L _{max} [dB(A)]	-	95.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	61.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B37	ACO	6236		00192028
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวติศมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุปริตาเรสซิเดนซ์ (บริเวณด้านหน้าอาคาร)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	2-3				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	69.3	84.4	67.2	-	
13:00-14:00	69.5	76.7	67.3	-	
14:00-15:00	69.2	79.6	67.1	-	
15:00-16:00	69.7	83.9	67.5	-	
16:00-17:00	68.5	103.1	65.5	-	
17:00-18:00	67.8	84.9	64.8	-	
18:00-19:00	67.6	82.2	64.6	-	
19:00-20:00	67.3	81.8	64.2	-	
20:00-21:00	66.5	87.1	63.8	-	
21:00-22:00	67.5	84.6	64.4	-	
22:00-23:00	67.1	85.7	64.0	-	
23:00-00:00	65.0	83.2	61.0	-	
00:00-01:00	63.5	81.8	60.9	-	
01:00-02:00	62.9	82.7	59.8	-	
02:00-03:00	63.1	92.8	60.1	-	
03:00-04:00	62.7	82.2	59.2	-	
04:00-05:00	63.8	78.4	60.8	-	
05:00-06:00	64.5	80.4	61.5	-	
06:00-07:00	67.4	80.2	64.1	-	
07:00-08:00	69.1	82.6	67.1	-	
08:00-09:00	69.0	79.8	67.0	-	
09:00-10:00	69.8	83.1	67.6	-	
10:00-11:00	69.9	86.3	67.8	-	
11:00-12:00	70.9	88.5	68.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	67.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	64.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	103.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	72.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B04	ACO	6236		00222298
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.7		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุปริตาเรสซิเดนซ์ (บริเวณด้านหน้าอาคาร)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	3-4				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	70.4	83.6	66.9	-	
13:00-14:00	67.8	78.4	63.7	-	
14:00-15:00	68.3	84.8	65.6	-	
15:00-16:00	68.2	83.4	65.9	-	
16:00-17:00	68.0	83.7	65.8	-	
17:00-18:00	68.5	84.9	67.1	-	
18:00-19:00	69.6	85.2	66.6	-	
19:00-20:00	69.1	82.2	66.1	-	
20:00-21:00	67.1	88.4	63.3	-	
21:00-22:00	68.4	91.2	65.5	-	
22:00-23:00	68.0	86.4	65.3	-	
23:00-00:00	65.8	87.1	62.8	-	
00:00-01:00	65.4	83.5	62.6	-	
01:00-02:00	65.0	83.7	62.1	-	
02:00-03:00	64.0	79.0	61.1	-	
03:00-04:00	64.3	81.7	61.3	-	
04:00-05:00	64.5	84.1	61.5	-	
05:00-06:00	64.7	80.7	61.8	-	
06:00-07:00	66.0	85.2	62.9	-	
07:00-08:00	67.0	87.7	64.1	-	
08:00-09:00	67.8	78.7	65.3	-	
09:00-10:00	67.6	93.7	65.0	-	
10:00-11:00	66.9	80.0	64.8	-	
11:00-12:00	66.5	81.3	64.4	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	67.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	64.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	93.7	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	72.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B04	ACO	6236		00222298
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.7		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุปริตาเรสซิเดนซ์ (บริเวณด้านหน้าอาคาร)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	4-5				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	70.1	91.1	67.4	-	
13:00-14:00	67.9	78.5	64.7	-	
14:00-15:00	67.1	84.8	64.9	-	
15:00-16:00	67.3	80.9	65.2	-	
16:00-17:00	68.0	88.1	65.6	-	
17:00-18:00	67.4	85.5	65.2	-	
18:00-19:00	66.8	80.7	64.5	-	
19:00-20:00	66.3	82.1	64.1	-	
20:00-21:00	67.4	86.3	64.6	-	
21:00-22:00	67.8	83.1	65.4	-	
22:00-23:00	68.2	89.5	65.8	-	
23:00-00:00	66.7	88.4	62.6	-	
00:00-01:00	65.1	83.7	61.1	-	
01:00-02:00	64.1	83.5	60.5	-	
02:00-03:00	63.2	80.2	60.0	-	
03:00-04:00	62.9	83.2	59.7	-	
04:00-05:00	62.6	84.0	59.5	-	
05:00-06:00	64.0	86.9	60.5	-	
06:00-07:00	65.0	89.7	61.7	-	
07:00-08:00	65.7	83.2	63.2	-	
08:00-09:00	67.5	86.1	64.8	-	
09:00-10:00	66.8	81.2	64.7	-	
10:00-11:00	66.6	79.0	64.5	-	
11:00-12:00	67.0	81.9	65.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	66.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	64.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	91.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	71.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B04	ACO	6236		00222298
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.7		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุปรินาเรสซิเดนซ์ (บริเวณด้านหน้าอาคาร)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	5-6				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	67.5	89.1	65.3	-	
13:00-14:00	67.0	83.6	65.1	-	
14:00-15:00	68.5	109.0	65.8	-	
15:00-16:00	67.4	82.0	65.1	-	
16:00-17:00	67.6	77.9	65.3	-	
17:00-18:00	68.1	82.6	65.6	-	
18:00-19:00	67.8	85.9	64.9	-	
19:00-20:00	66.9	83.2	64.2	-	
20:00-21:00	67.1	83.9	64.8	-	
21:00-22:00	67.5	90.8	64.6	-	
22:00-23:00	64.6	81.6	61.8	-	
23:00-00:00	62.9	78.7	60.9	-	
00:00-01:00	62.7	82.4	60.5	-	
01:00-02:00	63.5	83.8	60.3	-	
02:00-03:00	62.4	78.6	60.0	-	
03:00-04:00	63.0	79.4	60.3	-	
04:00-05:00	64.2	77.5	61.6	-	
05:00-06:00	65.6	81.3	63.2	-	
06:00-07:00	66.8	80.3	64.5	-	
07:00-08:00	67.5	84.5	65.4	-	
08:00-09:00	67.0	81.7	64.9	-	
09:00-10:00	66.8	79.4	64.7	-	
10:00-11:00	67.2	83.0	64.9	-	
11:00-12:00	67.4	81.0	65.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	66.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	64.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	109.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	71.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B04	ACO	6236		00222298
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.7		93.9		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวที่ฉิมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุปริตาเรสซิเดนท์ (บริเวณด้านหน้าอาคาร)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	6-7				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	67.3	81.8	65.1	-	
13:00-14:00	67.0	88.4	64.9	-	
14:00-15:00	67.2	86.1	65.1	-	
15:00-16:00	68.5	92.2	65.4	-	
16:00-17:00	66.6	84.9	64.4	-	
17:00-18:00	66.9	81.6	64.6	-	
18:00-19:00	66.5	83.2	64.1	-	
19:00-20:00	66.1	82.0	63.8	-	
20:00-21:00	66.2	83.2	63.5	-	
21:00-22:00	65.7	81.0	63.1	-	
22:00-23:00	65.1	82.5	62.9	-	
23:00-00:00	64.8	79.5	61.8	-	
00:00-01:00	64.1	81.2	61.1	-	
01:00-02:00	63.6	86.0	60.6	-	
02:00-03:00	62.6	79.1	60.3	-	
03:00-04:00	62.3	76.5	60.1	-	
04:00-05:00	64.1	83.5	61.3	-	
05:00-06:00	65.4	86.6	62.8	-	
06:00-07:00	66.2	81.7	64.0	-	
07:00-08:00	67.7	86.0	65.3	-	
08:00-09:00	66.6	82.1	64.4	-	
09:00-10:00	68.1	86.4	65.7	-	
10:00-11:00	68.4	91.2	65.9	-	
11:00-12:00	68.1	85.1	65.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	66.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	64.0	-	
L _{max} [dB(A)]	-	92.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	71.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B04	ACO	6236		00222298
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.7		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิ้มพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล รัตนานิเบศร์)			ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568			
	2-3			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
14:00-15:00	69.5	81.9	67.6	-
15:00-16:00	69.3	81.4	67.4	-
16:00-17:00	72.0	107.1	68.0	-
17:00-18:00	69.8	80.2	67.5	-
18:00-19:00	69.3	81.4	67.1	-
19:00-20:00	69.1	79.9	66.9	-
20:00-21:00	69.8	83.3	66.7	-
21:00-22:00	69.7	83.4	66.6	-
22:00-23:00	68.6	80.1	66.0	-
23:00-00:00	68.1	84.3	64.8	-
00:00-01:00	67.1	81.7	63.5	-
01:00-02:00	66.6	85.0	62.6	-
02:00-03:00	65.6	78.4	61.6	-
03:00-04:00	66.6	84.5	62.3	-
04:00-05:00	67.3	84.0	63.4	-
05:00-06:00	68.7	83.4	66.0	-
06:00-07:00	69.8	82.9	68.0	-
07:00-08:00	69.7	80.5	67.0	-
08:00-09:00	67.5	79.5	63.8	-
09:00-10:00	66.4	79.2	63.6	-
10:00-11:00	66.2	95.3	63.4	-
11:00-12:00	68.1	79.8	65.4	-
12:00-13:00	69.4	81.4	67.7	-
13:00-14:00	69.3	82.4	67.3	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	68.7	-	-	ไม่เกิน 70.0
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	66.0	-
L _{max} [dB(A)]	-	107.1	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	74.4	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B10	ACO	6236	00222299
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวติษณ์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล รัตนาธิเบศร์)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	3-4				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	69.8	82.8	67.6	-	
15:00-16:00	69.5	89.0	67.2	-	
16:00-17:00	69.2	83.1	67.0	-	
17:00-18:00	70.8	85.9	68.3	-	
18:00-19:00	69.5	81.2	67.4	-	
19:00-20:00	69.3	84.5	66.7	-	
20:00-21:00	69.8	82.6	67.2	-	
21:00-22:00	69.3	78.7	66.7	-	
22:00-23:00	68.8	82.3	65.7	-	
23:00-00:00	68.6	86.0	64.7	-	
00:00-01:00	67.4	83.0	63.5	-	
01:00-02:00	66.5	82.2	62.0	-	
02:00-03:00	65.9	78.6	62.1	-	
03:00-04:00	66.7	76.2	62.9	-	
04:00-05:00	68.5	80.0	65.0	-	
05:00-06:00	69.4	78.9	67.5	-	
06:00-07:00	70.1	80.7	68.3	-	
07:00-08:00	69.5	85.6	66.7	-	
08:00-09:00	66.8	81.2	63.6	-	
09:00-10:00	66.6	85.5	63.4	-	
10:00-11:00	68.5	88.0	66.4	-	
11:00-12:00	69.4	84.3	67.5	-	
12:00-13:00	67.8	82.1	65.1	-	
13:00-14:00	69.1	81.0	66.7	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	68.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	66.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	89.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	74.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B10	ACO	6236		00222299
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล รัตนาธิเบศร์)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	4-5				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	70.0	78.7	68.2	-	
15:00-16:00	69.6	79.7	67.9	-	
16:00-17:00	69.8	89.3	67.5	-	
17:00-18:00	69.9	83.5	67.6	-	
18:00-19:00	71.1	86.2	68.6	-	
19:00-20:00	69.9	81.6	67.8	-	
20:00-21:00	69.8	85.0	67.2	-	
21:00-22:00	70.1	82.9	67.5	-	
22:00-23:00	69.7	79.1	67.1	-	
23:00-00:00	69.3	82.8	66.2	-	
00:00-01:00	68.9	86.3	65.0	-	
01:00-02:00	67.8	83.4	63.9	-	
02:00-03:00	67.0	82.7	62.5	-	
03:00-04:00	66.1	78.8	62.3	-	
04:00-05:00	67.0	76.5	63.2	-	
05:00-06:00	68.9	80.4	65.4	-	
06:00-07:00	69.7	79.2	67.8	-	
07:00-08:00	70.5	81.1	68.7	-	
08:00-09:00	69.8	85.9	67.0	-	
09:00-10:00	67.2	81.6	64.0	-	
10:00-11:00	67.1	86.0	63.9	-	
11:00-12:00	68.7	88.2	66.6	-	
12:00-13:00	69.7	84.6	67.8	-	
13:00-14:00	69.2	93.6	67.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	69.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	67.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	93.6	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	75.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B10	ACO	6236		00222299
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิ้มพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



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

4/5

BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล รัตนวิเศษ)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	5-6				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	70.3	87.0	67.8	-	
15:00-16:00	69.0	81.1	67.2	-	
16:00-17:00	71.6	106.7	68.1	-	
17:00-18:00	69.3	79.7	67.0	-	
18:00-19:00	69.0	81.2	66.9	-	
19:00-20:00	68.8	79.6	66.6	-	
20:00-21:00	69.4	82.9	66.3	-	
21:00-22:00	69.5	83.2	66.4	-	
22:00-23:00	68.3	79.8	65.7	-	
23:00-00:00	67.7	83.9	64.4	-	
00:00-01:00	66.9	81.5	63.3	-	
01:00-02:00	66.3	84.7	62.3	-	
02:00-03:00	65.2	78.0	61.2	-	
03:00-04:00	66.3	84.2	62.0	-	
04:00-05:00	66.9	83.6	63.0	-	
05:00-06:00	68.2	82.9	65.5	-	
06:00-07:00	69.6	82.7	67.8	-	
07:00-08:00	69.4	80.2	66.3	-	
08:00-09:00	66.7	79.1	63.7	-	
09:00-10:00	66.1	79.0	63.4	-	
10:00-11:00	67.5	81.8	64.8	-	
11:00-12:00	68.7	80.6	66.3	-	
12:00-13:00	69.5	78.2	67.7	-	
13:00-14:00	70.1	86.8	67.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	68.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	66.3	-	
L _{max} [dB(A)]	-	106.7	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	74.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B10	ACO	6236		00222299
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล รัตนาธิเบศร์)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	6-7				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	69.4	79.5	67.7	-	
15:00-16:00	69.5	81.6	67.6	-	
16:00-17:00	72.3	107.4	67.8	-	
17:00-18:00	70.2	80.6	67.9	-	
18:00-19:00	69.4	81.6	67.3	-	
19:00-20:00	69.3	80.2	67.1	-	
20:00-21:00	70.2	83.7	67.1	-	
21:00-22:00	70.0	83.7	66.9	-	
22:00-23:00	69.0	80.5	66.4	-	
23:00-00:00	68.6	84.8	65.3	-	
00:00-01:00	67.4	82.0	63.8	-	
01:00-02:00	67.0	85.4	63.0	-	
02:00-03:00	66.1	78.9	62.1	-	
03:00-04:00	66.8	84.7	62.5	-	
04:00-05:00	67.6	84.3	63.7	-	
05:00-06:00	69.1	83.8	66.4	-	
06:00-07:00	70.0	83.1	68.2	-	
07:00-08:00	69.8	80.8	66.0	-	
08:00-09:00	67.5	79.9	64.5	-	
09:00-10:00	66.6	79.5	63.9	-	
10:00-11:00	67.0	95.7	63.6	-	
11:00-12:00	66.1	79.0	63.4	-	
12:00-13:00	66.3	95.2	63.6	-	
13:00-14:00	68.8	93.2	66.8	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	68.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	66.0	-	
L _{max} [dB(A)]	-	107.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	74.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B10	ACO	6236		00222299
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี (ชุมชนใกล้เคียงกับศูนย์ซ่อมบำรุงข้างบ้านเลขที่ 102/6)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	2-3				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	55.9	85.5	52.3	-	
14:00-15:00	53.3	78.3	50.5	-	
15:00-16:00	51.0	72.2	48.5	-	
16:00-17:00	52.0	78.2	49.2	-	
17:00-18:00	53.1	83.2	50.0	-	
18:00-19:00	55.8	72.3	51.4	-	
19:00-20:00	54.1	70.3	52.3	-	
20:00-21:00	52.9	65.8	50.8	-	
21:00-22:00	52.3	65.3	50.2	-	
22:00-23:00	53.2	78.3	51.2	-	
23:00-00:00	52.5	65.5	50.6	-	
00:00-01:00	53.5	67.6	51.4	-	
01:00-02:00	53.3	67.1	50.9	-	
02:00-03:00	53.8	69.9	50.7	-	
03:00-04:00	55.0	70.1	50.8	-	
04:00-05:00	54.6	74.4	51.7	-	
05:00-06:00	55.5	92.4	52.5	-	
06:00-07:00	56.6	80.2	53.3	-	
07:00-08:00	56.2	86.9	53.1	-	
08:00-09:00	56.5	92.1	52.3	-	
09:00-10:00	54.1	85.8	51.0	-	
10:00-11:00	54.5	80.3	51.3	-	
11:00-12:00	54.3	74.6	51.1	-	
12:00-13:00	54.4	82.5	51.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	54.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	51.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	92.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	60.8	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-R03	ACO	6236		00142023
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี (ชุมชนใกล้เคียงกับศูนย์ซ่อมบำรุงข้างบ้านเลขที่ 102/6)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤษภาคม 2568				
	3-4				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	52.1	78.9	47.9	-	
14:00-15:00	53.8	78.9	49.5	-	
15:00-16:00	54.9	77.1	50.7	-	
16:00-17:00	56.9	82.8	47.4	-	
17:00-18:00	54.3	87.8	47.6	-	
18:00-19:00	53.5	72.4	48.9	-	
19:00-20:00	52.4	68.9	50.1	-	
20:00-21:00	55.7	71.2	53.2	-	
21:00-22:00	58.4	77.8	54.1	-	
22:00-23:00	55.6	61.8	51.4	-	
23:00-00:00	52.5	64.5	48.4	-	
00:00-01:00	53.0	58.3	48.9	-	
01:00-02:00	55.5	77.1	50.7	-	
02:00-03:00	56.3	77.0	50.8	-	
03:00-04:00	55.0	75.6	49.9	-	
04:00-05:00	56.8	77.2	52.5	-	
05:00-06:00	55.2	93.7	51.1	-	
06:00-07:00	55.7	71.2	51.6	-	
07:00-08:00	53.2	70.5	49.2	-	
08:00-09:00	56.0	91.9	51.7	-	
09:00-10:00	54.6	84.2	50.4	-	
10:00-11:00	55.6	82.2	51.5	-	
11:00-12:00	55.8	82.9	51.6	-	
12:00-13:00	55.1	84.1	50.8	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	55.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	50.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	93.7	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	61.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-R03	ACO	6236		00142023
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี (ชุมชนใกล้เคียงกับศูนย์ซ่อมบำรุงข้างบ้านเลขที่ 102/6)			ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568			
	4-5			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
13:00-14:00	56.3	71.6	51.8	-
14:00-15:00	55.9	79.8	52.2	-
15:00-16:00	54.1	73.4	50.2	-
16:00-17:00	56.0	93.9	52.1	-
17:00-18:00	54.6	74.5	50.4	-
18:00-19:00	53.7	72.4	47.0	-
19:00-20:00	50.0	67.7	46.0	-
20:00-21:00	51.4	61.9	49.8	-
21:00-22:00	51.9	63.8	48.4	-
22:00-23:00	52.0	70.0	49.5	-
23:00-00:00	55.5	74.7	51.3	-
00:00-01:00	54.3	76.3	49.8	-
01:00-02:00	54.6	75.0	49.9	-
02:00-03:00	51.9	72.9	48.8	-
03:00-04:00	50.2	63.1	46.7	-
04:00-05:00	53.1	79.6	51.1	-
05:00-06:00	55.8	78.3	51.5	-
06:00-07:00	53.2	74.4	46.9	-
07:00-08:00	52.4	76.2	48.3	-
08:00-09:00	51.8	73.5	47.9	-
09:00-10:00	54.8	78.9	50.7	-
10:00-11:00	56.0	72.1	50.4	-
11:00-12:00	51.9	74.5	48.5	-
12:00-13:00	55.2	78.9	50.7	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	54.0	-	-	ไม่เกิน 70.0
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	49.8	-
L _{max} [dB(A)]	-	93.9	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	60.2	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R03	ACO	6236	00142023
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิยมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี (ชุมชนใกล้เคียงศูนย์ซ่อมบำรุงข้างบ้านเลขที่ 102/6)			ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568			
	5-6			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
13:00-14:00	57.2	85.0	53.7	-
14:00-15:00	56.8	82.3	53.8	-
15:00-16:00	60.1	102.4	56.6	-
16:00-17:00	60.2	83.5	56.4	-
17:00-18:00	57.8	74.1	53.1	-
18:00-19:00	53.4	71.7	48.9	-
19:00-20:00	54.4	78.0	49.3	-
20:00-21:00	53.0	65.6	51.0	-
21:00-22:00	54.7	71.4	50.5	-
22:00-23:00	55.0	75.5	50.5	-
23:00-00:00	57.1	74.5	51.3	-
00:00-01:00	57.7	75.2	51.4	-
01:00-02:00	56.8	75.4	50.6	-
02:00-03:00	51.3	64.1	47.3	-
03:00-04:00	53.5	72.2	49.3	-
04:00-05:00	56.2	76.7	53.1	-
05:00-06:00	56.5	90.1	52.5	-
06:00-07:00	53.6	73.3	49.5	-
07:00-08:00	55.8	86.0	51.5	-
08:00-09:00	53.3	78.3	49.2	-
09:00-10:00	54.9	79.4	50.4	-
10:00-11:00	53.9	71.9	49.6	-
11:00-12:00	53.2	80.0	51.1	-
12:00-13:00	51.9	73.6	47.9	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.0	-	-	ไม่เกิน 70.0
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	50.6	-
L _{max} [dB(A)]	-	102.4	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	62.2	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R03	ACO	6236	00142023
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68



BY013/05/68

20/1/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2568
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี (ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุงข้างบ้านเลขที่ 102/6)			ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2568			
	6-7			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
13:00-14:00	50.2	71.9	47.0	-
14:00-15:00	53.6	80.2	50.1	-
15:00-16:00	53.9	77.6	50.6	-
16:00-17:00	56.5	83.0	52.7	-
17:00-18:00	53.3	70.4	50.3	-
18:00-19:00	51.7	66.9	49.3	-
19:00-20:00	52.8	62.2	51.3	-
20:00-21:00	52.6	61.6	51.6	-
21:00-22:00	51.8	64.1	50.7	-
22:00-23:00	52.1	67.1	50.6	-
23:00-00:00	51.8	62.0	50.5	-
00:00-01:00	52.2	63.6	49.7	-
01:00-02:00	51.6	61.4	49.9	-
02:00-03:00	51.3	70.5	49.8	-
03:00-04:00	53.3	91.3	49.9	-
04:00-05:00	55.5	89.3	52.9	-
05:00-06:00	54.3	81.5	48.0	-
06:00-07:00	52.5	80.2	48.5	-
07:00-08:00	54.8	82.6	50.8	-
08:00-09:00	55.3	79.7	52.5	-
09:00-10:00	59.1	76.1	55.4	-
10:00-11:00	62.0	86.2	54.5	-
11:00-12:00	55.0	75.5	51.7	-
12:00-13:00	55.2	80.0	50.2	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	54.9	-	-	ไม่เกิน 70.0
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	50.5	-
L _{max} [dB(A)]	-	91.3	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	59.9	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_164/25		01 May 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R03	ACO	6236	00142023
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 68

เอกสาร 4-4

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน



Ref. No. W068/05/25

Report No. 2505/069

20/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 6-14 พฤษภาคม 2568
บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 15 พฤษภาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ขำ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณแม่น้ำเจ้าพระยา	ค่ามาตรฐาน
Depth (m.)	Metering	0.70	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	32.7	๘'
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.8	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	11.4	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	3.7	ไม่น้อยกว่า 4.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	2.7	ไม่เกินกว่า 2.0
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.04	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.98	ไม่เกินกว่า 5.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	13,000	ไม่เกินกว่า 20,000

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

๘' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

..15. / 05. / 68..

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



Ref. No. W069/05/25

Report No. 2505/069

20/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 6-14 พฤษภาคม 2568
บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 15 พฤษภาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ขำ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณคลองบางรักใหญ่	ค่ามาตรฐาน
Depth (m.)	Metering	0.30	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	29.4	-
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.6	-
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	10.0	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	2.5	-
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	3.5	-
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.08	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.65	-
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	24,000	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

๘) อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 5)

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
15/05/68

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



Ref. No. W070/05/25

Report No. 2505/069

20/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 6-14 พฤษภาคม 2568
บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 15 พฤษภาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์คำ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณคลองบางพลู	ค่ามาตรฐาน
Depth (m.)	Metering	0.30	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	29.1	-
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.7	-
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	12.5	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	2.5	-
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	3.7	-
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.14	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.20	-
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	54,000	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

๕' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 5)

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

15 / 05 / 68

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



Ref. No. W071/05/25

Report No. 2505/069

20/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 6-14 พฤษภาคม 2568
บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 15 พฤษภาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณคลองบางไผ่ (เหนือ)	ค่ามาตรฐาน
Depth (m.)	Metering	0.30	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	29.2	-
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.6	-
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	19.0	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	2.7	-
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	6.2	-
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.04	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	<0.02	-
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	8	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	92,000	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองขุ่น ตะกอนเล็กน้อย

๘' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 5)

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

15 / 05 / 68

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



Ref. No. W072/05/25

Report No. 2505/069

20/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 6-14 พฤษภาคม 2568
บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 15 พฤษภาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์คำ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณคลองบางแพรก	ค่ามาตรฐาน
Depth (m.)	Metering	0.30	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	29.2	-
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.8	-
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	14.0	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.7	-
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	3.7	-
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.18	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.32	-
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	54,000	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

๕' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 5)

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

10 กุมภาพันธ์

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

15 / 05 / 68

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



Ref. No. W073/05/25

Report No. 2505/069

20/1/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญ์ โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568
วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 6-14 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 15 พฤษภาคม 2568

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณคลองบางไฟ (ท้ายน้ำ)	ค่ามาตรฐาน
Depth (m.)	Metering	0.33	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	29.2	-
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.6	-
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	23.0	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	2.3	-
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	4.2	-
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.05	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.04	-
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	92,000	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

๘' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 5)

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

15/05/68

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

15 / 05 / 68

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