

ภาคผนวกที่ 4

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

เอกสาร 4-1

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ



Ref. No. A418(1)-A418(5)/11/22

Report No. 2211/466

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 16-23 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอริยะ วงษ์เนตร
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน (ห้าดาวคอนโดมิเนียม)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤศจิกายน 2565					
			10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.132	0.129	0.109	0.061	0.044	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)	0.075	0.060	0.048	0.027	0.025	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.26	3.12	3.10	2.90	2.98	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เจ้า



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน					ค่ามาตรฐาน
	(หัตถาวคอนโดมิเนียม)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
11:00-12:00	0.0176	0.0166	0.0132	0.0179	0.0159	-
12:00-13:00	0.0152	0.0126	0.0130	0.0135	0.0131	-
13:00-14:00	0.0121	0.0118	0.0152	0.0140	0.0145	-
14:00-15:00	0.0095	0.0122	0.0163	0.0167	0.0128	-
15:00-16:00	0.0110	0.0141	0.0156	0.0194	0.0154	-
16:00-17:00	0.0170	0.0167	0.0180	0.0129	0.0158	-
17:00-18:00	0.0206	0.0161	0.0203	0.0178	0.0180	-
18:00-19:00	0.0230	0.0184	0.0197	0.0163	0.0184	-
19:00-20:00	0.0164	0.0174	0.0227	0.0108	0.0166	-
20:00-21:00	0.0180	0.0165	0.0214	0.0126	0.0157	-
21:00-22:00	0.0166	0.0143	0.0092	0.0171	0.0132	-
22:00-23:00	0.0142	0.0118	0.0171	0.0152	0.0163	-
23:00-00:00	0.0148	0.0120	0.0148	0.0104	0.0151	-
00:00-01:00	0.0100	0.0184	0.0115	0.0163	0.0132	-
01:00-02:00	0.0170	0.0163	0.0127	0.0183	0.0112	-
02:00-03:00	0.0183	0.0156	0.0127	0.0193	0.0119	-
03:00-04:00	0.0185	0.0100	0.0163	0.0194	0.0139	-
04:00-05:00	0.0164	0.0104	0.0178	0.0193	0.0130	-
05:00-06:00	0.0194	0.0118	0.0190	0.0109	0.0103	-
06:00-07:00	0.0156	0.0168	0.0193	0.0100	0.0193	-
07:00-08:00	0.0169	0.0194	0.0188	0.0110	0.0157	-
08:00-09:00	0.0118	0.0190	0.0147	0.0163	0.0172	-
09:00-10:00	0.0114	0.0154	0.0132	0.0216	0.0196	-
10:00-11:00	0.0174	0.0156	0.0132	0.0125	0.0174	-
Max 1 hr [ppm]	0.0230	0.0194	0.0227	0.0216	0.0196	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0158	0.0150	0.0161	0.0154	0.0151	-
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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน					ค่ามาตรฐาน
	(ห้าดาวคอนโดมิเนียม)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
11:00-12:00	1.29	0.76	1.01	0.53	0.81	-
12:00-13:00	0.60	0.72	0.83	0.89	0.76	-
13:00-14:00	0.62	0.61	0.95	0.87	0.77	-
14:00-15:00	0.72	0.78	0.89	0.81	0.83	-
15:00-16:00	0.49	0.45	0.77	0.92	0.61	-
16:00-17:00	0.61	0.52	0.87	0.91	0.67	-
17:00-18:00	0.60	0.60	0.83	0.79	0.75	-
18:00-19:00	0.55	0.51	0.90	0.57	0.84	-
19:00-20:00	0.22	0.35	0.71	0.45	0.74	-
20:00-21:00	0.57	0.37	0.63	0.61	0.81	-
21:00-22:00	0.68	0.52	0.87	0.64	0.72	-
22:00-23:00	0.72	0.70	0.76	0.78	0.86	-
23:00-00:00	0.70	0.85	0.86	0.83	0.74	-
00:00-01:00	0.74	0.86	0.87	0.88	0.85	-
01:00-02:00	0.74	0.87	0.89	0.84	0.93	-
02:00-03:00	0.67	0.84	0.78	0.79	0.90	-
03:00-04:00	0.69	0.84	0.65	0.91	0.78	-
04:00-05:00	0.65	0.64	0.73	0.70	0.77	-
05:00-06:00	0.71	0.51	0.67	0.50	0.77	-
06:00-07:00	0.56	0.62	0.61	0.66	0.82	-
07:00-08:00	0.60	0.59	0.58	0.49	0.50	-
08:00-09:00	0.73	0.52	0.61	0.44	0.63	-
09:00-10:00	0.42	0.82	0.70	0.52	0.69	-
10:00-11:00	0.60	0.86	0.65	0.64	0.72	-
Max 1 hr [ppm]	1.29	0.87	1.01	0.92	0.93	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.65	0.65	0.78	0.71	0.76	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B15		Brand : API			-
	Model : 300E		Serial No. : 226			

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = NDIR



Ref. No. A419(1)-A419(5)/11/22

Report No. 2211/466

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 16-23 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอริยะ วงษ์เนตร
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ (แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤศจิกายน 2565					
			10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
Total Suspended Particulate (mg/m³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.126	0.134	0.128	0.055	0.087	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.057	0.075	0.068	0.035	0.039	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.33	3.40	3.43	3.42	3.21	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนิชา กรดเต็ม)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

24 / 11 / 65

(นางสาวจินดาพร ภารกุล)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

24 / 11 / 65



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ					ค่ามาตรฐาน
	(แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
12:00-13:00	0.0194	0.0201	0.0121	0.0155	0.0181	-
13:00-14:00	0.0138	0.0113	0.0188	0.0151	0.0191	-
14:00-15:00	0.0091	0.0121	0.0186	0.0149	0.0185	-
15:00-16:00	0.0103	0.0137	0.0136	0.0172	0.0201	-
16:00-17:00	0.0119	0.0129	0.0122	0.0197	0.0180	-
17:00-18:00	0.0124	0.0162	0.0122	0.0181	0.0176	-
18:00-19:00	0.0186	0.0163	0.0187	0.0142	0.0167	-
19:00-20:00	0.0182	0.0129	0.0129	0.0141	0.0161	-
20:00-21:00	0.0149	0.0115	0.0163	0.0122	0.0170	-
21:00-22:00	0.0167	0.0133	0.0129	0.0193	0.0157	-
22:00-23:00	0.0121	0.0135	0.0125	0.0129	0.0165	-
23:00-00:00	0.0143	0.0121	0.0092	0.0139	0.0141	-
00:00-01:00	0.0146	0.0107	0.0134	0.0111	0.0135	-
01:00-02:00	0.0156	0.0096	0.0106	0.0130	0.0125	-
02:00-03:00	0.0139	0.0087	0.0136	0.0160	0.0123	-
03:00-04:00	0.0141	0.0112	0.0120	0.0107	0.0123	-
04:00-05:00	0.0142	0.0111	0.0130	0.0123	0.0115	-
05:00-06:00	0.0169	0.0131	0.0150	0.0172	0.0120	-
06:00-07:00	0.0127	0.0107	0.0079	0.0081	0.0120	-
07:00-08:00	0.0128	0.0098	0.0108	0.0077	0.0117	-
08:00-09:00	0.0129	0.0118	0.0185	0.0130	0.0144	-
09:00-10:00	0.0140	0.0136	0.0165	0.0118	0.0163	-
10:00-11:00	0.0193	0.0089	0.0140	0.0192	0.0196	-
11:00-12:00	0.0161	0.0073	0.0218	0.0191	0.0174	-
Max 1 hr [ppm]	0.0194	0.0201	0.0218	0.0197	0.0201	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0145	0.0122	0.0140	0.0144	0.0155	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B20 Brand : API					-
	Model : TML-41M Serial No. : N02782					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

(นาง

ผู้จัดทำรายงานผลการตรวจวัด

25 / 11 / 65

ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด

25 / 11 / 65



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ					ค่ามาตรฐาน
	(แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
12:00-13:00	0.53	0.63	0.34	0.45	0.58	-
13:00-14:00	0.45	0.65	0.59	0.54	0.51	-
14:00-15:00	0.63	0.53	0.54	0.56	0.73	-
15:00-16:00	0.52	0.58	0.63	0.57	1.17	-
16:00-17:00	0.97	1.74	0.40	0.56	1.04	-
17:00-18:00	1.21	1.96	0.65	0.86	0.65	-
18:00-19:00	1.37	1.46	1.00	0.73	0.63	-
19:00-20:00	1.36	0.78	0.41	0.55	0.48	-
20:00-21:00	0.73	0.63	0.45	0.15	0.46	-
21:00-22:00	0.63	0.59	0.59	0.25	0.56	-
22:00-23:00	0.56	0.54	0.54	0.26	0.52	-
23:00-00:00	0.45	0.62	0.41	0.32	0.41	-
00:00-01:00	0.43	0.54	0.59	0.42	0.44	-
01:00-02:00	0.30	0.58	0.54	0.42	0.46	-
02:00-03:00	0.35	0.71	0.59	0.47	0.63	-
03:00-04:00	0.45	0.56	0.54	0.52	0.69	-
04:00-05:00	0.63	0.46	0.59	0.41	0.52	-
05:00-06:00	0.74	0.53	0.54	0.58	0.41	-
06:00-07:00	0.95	0.43	0.82	0.51	1.03	-
07:00-08:00	1.28	0.95	1.27	1.08	1.20	-
08:00-09:00	0.80	0.43	0.65	1.09	0.90	-
09:00-10:00	0.67	0.59	0.59	0.58	0.63	-
10:00-11:00	0.36	0.54	0.54	0.47	0.69	-
11:00-12:00	0.41	0.32	0.63	0.56	0.72	-
Max 1 hr [ppm]	1.37	1.96	1.27	1.09	1.20	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.70	0.72	0.60	0.54	0.67	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B05		Brand : API		-	
	Model : 300E		Serial No. : 3116			

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 11 / 65

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 11 / 65



Ref. No. A420(1)-A420(5)/11/22

Report No. 2211/466

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 พฤศจิกายน 2565
วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 16-23 พฤศจิกายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2565

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง (ผู้ซ่อมแท็กซี่ บจก.ถนนวงศับริการ)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤศจิกายน 2565					
			10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.077	0.080	0.070	0.057	0.022	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.033	0.035	0.029	0.024	0.020	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.71	3.40	3.40	2.63	3.69	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณชา กรดเตม)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

24 / 11 / 65

(นางสาวณชาพร ภาณุกุล)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

24 / 11 / 65



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง					ค่ามาตรฐาน
	(อยู่ข้ามแยกซี บจก.ถนนวงศับริการ)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
14:00-15:00	0.0135	0.0152	0.0162	0.0110	0.0127	-
15:00-16:00	0.0118	0.0172	0.0190	0.0136	0.0174	-
16:00-17:00	0.0119	0.0180	0.0160	0.0142	0.0186	-
17:00-18:00	0.0136	0.0163	0.0109	0.0147	0.0187	-
18:00-19:00	0.0144	0.0156	0.0126	0.0127	0.0174	-
19:00-20:00	0.0148	0.0150	0.0125	0.0123	0.0158	-
20:00-21:00	0.0150	0.0184	0.0131	0.0146	0.0120	-
21:00-22:00	0.0159	0.0199	0.0137	0.0139	0.0114	-
22:00-23:00	0.0165	0.0177	0.0131	0.0150	0.0105	-
23:00-00:00	0.0164	0.0186	0.0112	0.0169	0.0081	-
00:00-01:00	0.0154	0.0190	0.0123	0.0174	0.0136	-
01:00-02:00	0.0178	0.0193	0.0099	0.0151	0.0156	-
02:00-03:00	0.0165	0.0100	0.0101	0.0132	0.0123	-
03:00-04:00	0.0184	0.0195	0.0105	0.0136	0.0146	-
04:00-05:00	0.0174	0.0193	0.0123	0.0143	0.0136	-
05:00-06:00	0.0184	0.0189	0.0146	0.0135	0.0146	-
06:00-07:00	0.0168	0.0093	0.0136	0.0144	0.0154	-
07:00-08:00	0.0170	0.0092	0.0156	0.0154	0.0157	-
08:00-09:00	0.0184	0.0098	0.0180	0.0156	0.0123	-
09:00-10:00	0.0185	0.0085	0.0183	0.0154	0.0136	-
10:00-11:00	0.0187	0.0074	0.0185	0.0146	0.0146	-
11:00-12:00	0.0163	0.0069	0.0115	0.0126	0.0180	-
12:00-13:00	0.0156	0.0016	0.0185	0.0136	0.0196	-
13:00-14:00	0.0136	0.0117	0.0116	0.0109	0.0174	-
Max 1 hr [ppm]	0.0187	0.0199	0.0190	0.0174	0.0196	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0159	0.0143	0.0139	0.0141	0.0147	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B08 Brand : API					-
	Model : 200E Serial No. : 4336					

หมายเหตุ:

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

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์
25 / 11 / 65

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
25 / 11 / 65



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง					ค่ามาตรฐาน
	(อยู่ข้ามแท็กซี่ บจก.ถนนอมวงค์บริการ)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
14:00-15:00	0.84	0.40	0.42	0.45	0.40	-
15:00-16:00	0.56	0.44	0.61	0.65	0.43	-
16:00-17:00	0.47	0.47	0.65	0.55	0.63	-
17:00-18:00	0.54	0.49	0.41	0.43	0.41	-
18:00-19:00	0.50	0.48	0.43	0.49	0.38	-
19:00-20:00	0.54	0.55	0.61	0.51	0.43	-
20:00-21:00	0.61	0.60	0.65	0.61	0.63	-
21:00-22:00	0.52	0.62	0.51	0.55	0.43	-
22:00-23:00	0.56	0.55	0.54	0.58	0.38	-
23:00-00:00	0.42	0.47	0.51	0.40	0.41	-
00:00-01:00	0.61	0.61	0.46	0.61	0.37	-
01:00-02:00	0.65	0.65	0.50	0.55	0.33	-
02:00-03:00	0.56	0.43	0.46	0.36	0.43	-
03:00-04:00	0.42	0.43	0.61	0.36	0.63	-
04:00-05:00	0.61	0.45	0.65	0.36	0.33	-
05:00-06:00	0.65	0.59	0.46	0.42	0.45	-
06:00-07:00	0.62	0.60	0.69	0.46	0.48	-
07:00-08:00	0.70	0.58	0.53	0.53	0.56	-
08:00-09:00	0.57	0.50	0.54	0.56	0.47	-
09:00-10:00	0.61	0.45	0.52	0.52	0.43	-
10:00-11:00	0.65	0.41	0.51	0.60	0.59	-
11:00-12:00	0.42	0.47	0.51	0.37	0.55	-
12:00-13:00	0.59	0.43	0.45	0.38	0.69	-
13:00-14:00	0.43	0.40	0.46	0.32	0.72	-
Max 1 hr [ppm]	0.84	0.65	0.69	0.65	0.72	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.57	0.50	0.53	0.48	0.48	-
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

(น
ผู้ตรวจ



Ref. No. A421(1)-A421(5)/11/22

Report No. 2211/466

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 พฤศจิกายน 2565
วันที่รับตัวอย่าง : 17 พฤศจิกายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 17-23 พฤศจิกายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2565

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนวัฒนาภิเษกศึกษา (บริเวณตลาดเรวัติ)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤศจิกายน 2565					
			10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.051	0.056	0.055	0.046	0.039	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	0.035	0.034	0.025	0.022	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.90	2.94	2.63	2.50	2.97	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

24 / 11 / 65

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

24 / 11 / 65



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์


โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาหนทีศึกษา					ค่ามาตรฐาน
	(บริเวณตลาดเรวดี)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
12:00-13:00	0.0195	0.0213	0.0194	0.0217	0.0179	-
13:00-14:00	0.0216	0.0255	0.0251	0.0194	0.0148	-
14:00-15:00	0.0227	0.0199	0.0187	0.0158	0.0133	-
15:00-16:00	0.0234	0.0162	0.0164	0.0130	0.0121	-
16:00-17:00	0.0185	0.0133	0.0123	0.0123	0.0162	-
17:00-18:00	0.0156	0.0171	0.0144	0.0148	0.0180	-
18:00-19:00	0.0128	0.0214	0.0173	0.0172	0.0184	-
19:00-20:00	0.0151	0.0172	0.0192	0.0224	0.0176	-
20:00-21:00	0.0172	0.0150	0.0152	0.0161	0.0201	-
21:00-22:00	0.0133	0.0121	0.0118	0.0177	0.0188	-
22:00-23:00	0.0154	0.0164	0.0106	0.0139	0.0141	-
23:00-00:00	0.0136	0.0146	0.0132	0.0147	0.0154	-
00:00-01:00	0.0156	0.0128	0.0153	0.0184	0.0142	-
01:00-02:00	0.0124	0.0093	0.0126	0.0157	0.0130	-
02:00-03:00	0.0131	0.0087	0.0109	0.0158	0.0158	-
03:00-04:00	0.0178	0.0120	0.0131	0.0193	0.0130	-
04:00-05:00	0.0164	0.0153	0.0178	0.0225	0.0165	-
05:00-06:00	0.0133	0.0198	0.0152	0.0274	0.0219	-
06:00-07:00	0.0179	0.0185	0.0164	0.0231	0.0189	-
07:00-08:00	0.0217	0.0191	0.0143	0.0248	0.0216	-
08:00-09:00	0.0188	0.0216	0.0169	0.0194	0.0208	-
09:00-10:00	0.0233	0.0184	0.0196	0.0228	0.0221	-
10:00-11:00	0.0266	0.0169	0.0153	0.0176	0.0196	-
11:00-12:00	0.0237	0.0210	0.0171	0.0155	0.0174	-
Max 1 hr [ppm]	0.0266	0.0255	0.0251	0.0274	0.0221	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0179	0.0168	0.0158	0.0184	0.0171	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B16 Brand : API					-
	Model : 200E Serial No. : 249					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

(นาย) 
ผู้จัดทำรายงานผลการตรวจวัด : 
25 / 11 / 65

25 / 11 / 65



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิเษกศึกษา					ค่ามาตรฐาน
	(บริเวณตลาดเรวัติ)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
12:00-13:00	1.59	1.82	1.80	1.74	1.71	-
13:00-14:00	1.58	1.78	1.87	1.82	1.78	-
14:00-15:00	1.76	1.90	1.85	1.80	1.59	-
15:00-16:00	1.79	1.84	1.83	1.83	1.22	-
16:00-17:00	1.89	1.65	1.85	1.85	1.84	-
17:00-18:00	1.91	1.74	1.80	1.63	1.95	-
18:00-19:00	1.74	1.76	1.72	1.54	1.92	-
19:00-20:00	1.44	1.63	1.74	1.56	1.88	-
20:00-21:00	1.36	1.74	1.72	1.41	1.69	-
21:00-22:00	1.23	1.88	1.88	1.59	1.97	-
22:00-23:00	1.56	1.76	1.74	1.53	1.91	-
23:00-00:00	1.42	1.91	1.83	1.87	1.90	-
00:00-01:00	1.71	1.82	1.84	1.71	1.88	-
01:00-02:00	1.77	1.76	1.70	1.62	1.70	-
02:00-03:00	1.68	1.88	1.81	1.63	1.63	-
03:00-04:00	1.74	1.91	1.85	1.83	1.56	-
04:00-05:00	1.56	1.72	1.71	1.80	1.40	-
05:00-06:00	1.44	1.94	1.74	1.75	1.36	-
06:00-07:00	1.74	1.82	1.55	1.52	1.55	-
07:00-08:00	1.56	1.56	1.63	1.36	1.63	-
08:00-09:00	1.84	1.91	1.84	1.52	1.54	-
09:00-10:00	1.72	1.88	1.55	1.46	1.63	-
10:00-11:00	1.81	1.84	1.71	1.58	1.22	-
11:00-12:00	1.82	1.82	1.84	1.74	1.48	-
Max 1 hr [ppm]	1.91	1.94	1.88	1.87	1.97	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	1.65	1.80	1.77	1.65	1.66	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B06		Brand : API			-
	Model : 300E		Serial No. : 3117			

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

(นางสาว)

ผู้จัดทำ

25 / 11 / 65

25 / 11 / 65



Ref. No. A467(1)-A467(5)/11/22

Report No. 2211/466

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-18 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 18 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 18-24 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอริยะ วงษ์เนตร
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดโพธิ์ทองล่าง (บริเวณด้านทิศตะวันตกติดกับศาลาอเนกประสงค์)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤศจิกายน 2565					
			13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.025	0.034	0.026	0.039	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)	0.015	0.025	0.017	0.023	0.019	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.00	3.10	3.12	3.17	3.10	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์นี้ไปยังส่วนใดที่ไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาว) ()
เจ้าหน้าที่ ()
25



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 13-18 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง					ค่ามาตรฐาน
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาอเนกประสงค์)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	
10:00-11:00	0.0120	0.0100	0.0085	0.0063	0.0100	-
11:00-12:00	0.0159	0.0102	0.0072	0.0061	0.0102	-
12:00-13:00	0.0142	0.0109	0.0112	0.0085	0.0122	-
13:00-14:00	0.0134	0.0104	0.0152	0.0136	0.0144	-
14:00-15:00	0.0129	0.0104	0.0142	0.0148	0.0141	-
15:00-16:00	0.0117	0.0115	0.0122	0.0166	0.0135	-
16:00-17:00	0.0110	0.0115	0.0131	0.0153	0.0141	-
17:00-18:00	0.0110	0.0106	0.0117	0.0134	0.0151	-
18:00-19:00	0.0113	0.0109	0.0123	0.0143	0.0152	-
19:00-20:00	0.0126	0.0102	0.0082	0.0118	0.0138	-
20:00-21:00	0.0112	0.0156	0.0117	0.0101	0.0138	-
21:00-22:00	0.0126	0.0136	0.0119	0.0103	0.0159	-
22:00-23:00	0.0124	0.0198	0.0116	0.0111	0.0148	-
23:00-00:00	0.0126	0.0163	0.0117	0.0108	0.0162	-
00:00-01:00	0.0128	0.0109	0.0106	0.0111	0.0140	-
01:00-02:00	0.0143	0.0121	0.0115	0.0112	0.0151	-
02:00-03:00	0.0153	0.0144	0.0117	0.0107	0.0125	-
03:00-04:00	0.0108	0.0114	0.0043	0.0153	0.0117	-
04:00-05:00	0.0092	0.0124	0.0117	0.0136	0.0112	-
05:00-06:00	0.0076	0.0125	0.0099	0.0123	0.0114	-
06:00-07:00	0.0086	0.0105	0.0093	0.0114	0.0175	-
07:00-08:00	0.0103	0.0121	0.0107	0.0132	0.0155	-
08:00-09:00	0.0109	0.0132	0.0046	0.0123	0.0134	-
09:00-10:00	0.0103	0.0132	0.0064	0.0111	0.0174	-
Max 1 hr [ppm]	0.0159	0.0198	0.0152	0.0166	0.0175	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0119	0.0123	0.0105	0.0119	0.0139	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B09 Brand : API					-
	Model : 200E Serial No. : 4412					

หมายเหตุ:

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

25 / 11 / 65

25 / 11 / 65



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

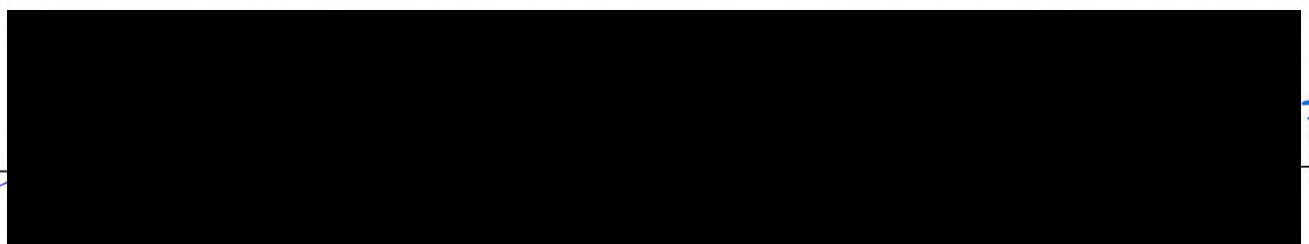
โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 13-18 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง					ค่ามาตรฐาน
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาอเนกประสงค์)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	
10:00-11:00	1.08	1.15	0.97	0.92	1.03	-
11:00-12:00	1.05	0.94	0.93	1.08	1.02	-
12:00-13:00	1.02	0.67	0.95	1.05	0.95	-
13:00-14:00	1.22	0.73	0.91	0.88	0.82	-
14:00-15:00	1.11	0.74	0.90	1.03	0.86	-
15:00-16:00	1.07	0.77	0.88	0.83	0.79	-
16:00-17:00	0.96	0.87	0.89	0.87	0.85	-
17:00-18:00	0.88	0.81	0.90	0.82	0.92	-
18:00-19:00	0.76	0.80	0.92	0.88	0.94	-
19:00-20:00	0.72	0.82	0.99	0.94	0.98	-
20:00-21:00	0.85	0.83	1.02	0.96	0.99	-
21:00-22:00	0.93	0.85	0.99	0.98	0.97	-
22:00-23:00	0.82	0.86	0.94	0.99	0.94	-
23:00-00:00	0.98	0.85	0.95	1.00	0.80	-
00:00-01:00	0.85	0.87	0.84	0.99	0.77	-
01:00-02:00	0.82	0.85	0.90	0.86	0.63	-
02:00-03:00	0.85	0.80	0.98	0.84	0.99	-
03:00-04:00	0.87	0.72	1.01	0.91	1.01	-
04:00-05:00	0.90	0.77	1.05	0.96	1.09	-
05:00-06:00	0.93	0.86	1.07	1.06	1.08	-
06:00-07:00	0.95	0.88	1.09	1.02	1.06	-
07:00-08:00	0.96	0.96	1.15	1.09	1.11	-
08:00-09:00	0.98	1.05	1.18	1.12	1.10	-
09:00-10:00	1.06	1.01	1.14	1.07	1.15	-
Max 1 hr [ppm]	1.22	1.15	1.18	1.12	1.15	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.94	0.85	0.98	0.96	0.95	-
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



25 / 11 / 65

25 / 11 / 65



Ref. No. A395(1)-A395(5)/11/22
B-Pro-2602-1/2021

Report No. 2211/466

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 พฤศจิกายน 2565
วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 15-21 พฤศจิกายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 22 พฤศจิกายน 2565

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณศูนย์ราชการนนทบุรี (บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤศจิกายน 2565					
			10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.099	0.091	0.093	0.071	0.051	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)	0.044	0.041	0.042	0.030	0.022	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.16	2.58	2.40	2.59	2.56	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(
เจ้า

กุล)
ที่
5



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี					ค่ามาตรฐาน
	(บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
13:00-14:00	0.0195	0.0213	0.0194	0.0217	0.0179	-
14:00-15:00	0.0216	0.0205	0.0225	0.0194	0.0148	-
15:00-16:00	0.0227	0.0199	0.0187	0.0158	0.0133	-
16:00-17:00	0.0234	0.0162	0.0164	0.0130	0.0121	-
17:00-18:00	0.0185	0.0133	0.0123	0.0123	0.0162	-
18:00-19:00	0.0156	0.0171	0.0144	0.0148	0.0180	-
19:00-20:00	0.0128	0.0214	0.0173	0.0172	0.0184	-
20:00-21:00	0.0151	0.0172	0.0192	0.0224	0.0176	-
21:00-22:00	0.0172	0.0150	0.0152	0.0161	0.0201	-
22:00-23:00	0.0133	0.0121	0.0118	0.0177	0.0188	-
23:00-00:00	0.0154	0.0164	0.0106	0.0139	0.0141	-
00:00-01:00	0.0136	0.0146	0.0132	0.0147	0.0154	-
01:00-02:00	0.0156	0.0128	0.0153	0.0184	0.0142	-
02:00-03:00	0.0124	0.0093	0.0126	0.0157	0.0130	-
03:00-04:00	0.0131	0.0087	0.0109	0.0158	0.0158	-
04:00-05:00	0.0178	0.0120	0.0131	0.0193	0.0130	-
05:00-06:00	0.0164	0.0153	0.0178	0.0225	0.0165	-
06:00-07:00	0.0133	0.0198	0.0152	0.0200	0.0219	-
07:00-08:00	0.0179	0.0185	0.0164	0.0203	0.0189	-
08:00-09:00	0.0217	0.0191	0.0143	0.0236	0.0216	-
09:00-10:00	0.0188	0.0216	0.0169	0.0194	0.0208	-
10:00-11:00	0.0233	0.0184	0.0196	0.0228	0.0221	-
11:00-12:00	0.0236	0.0169	0.0153	0.0176	0.0196	-
12:00-13:00	0.0237	0.0210	0.0171	0.0155	0.0174	-
Max 1 hr [ppm]	0.0237	0.0216	0.0225	0.0236	0.0221	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0178	0.0166	0.0156	0.0179	0.0171	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B12					

หมายเหตุ:

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี					ค่ามาตรฐาน
	(บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
13:00-14:00	1.69	1.97	1.66	1.69	1.78	-
14:00-15:00	1.62	1.85	1.64	1.63	1.74	-
15:00-16:00	1.75	1.82	1.62	1.74	1.80	-
16:00-17:00	1.73	1.96	1.64	1.75	1.86	-
17:00-18:00	1.66	1.86	1.68	1.79	1.63	-
18:00-19:00	1.66	1.89	1.69	1.70	1.79	-
19:00-20:00	1.64	1.79	1.77	1.65	1.69	-
20:00-21:00	1.71	1.72	1.69	1.53	1.70	-
21:00-22:00	1.74	1.70	1.78	1.62	1.68	-
22:00-23:00	1.82	1.66	1.74	1.66	1.78	-
23:00-00:00	1.83	1.82	1.73	1.65	1.62	-
00:00-01:00	1.84	1.76	1.71	1.76	1.74	-
01:00-02:00	1.70	1.69	1.70	1.66	1.72	-
02:00-03:00	1.66	1.68	1.60	1.70	1.70	-
03:00-04:00	1.67	1.66	1.56	1.63	1.76	-
04:00-05:00	1.68	1.64	1.69	1.75	1.69	-
05:00-06:00	1.66	1.62	1.72	1.69	1.66	-
06:00-07:00	1.62	1.61	1.74	1.69	1.63	-
07:00-08:00	1.74	1.62	1.62	1.51	1.61	-
08:00-09:00	1.66	1.66	1.63	1.56	1.69	-
09:00-10:00	1.62	1.87	1.62	1.58	1.87	-
10:00-11:00	1.77	1.80	1.70	1.68	0.65	-
11:00-12:00	1.85	1.84	1.67	1.62	0.69	-
12:00-13:00	1.74	1.87	1.67	1.73	0.72	-
Max 1 hr [ppm]	1.85	1.97	1.78	1.79	1.87	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	1.71	1.77	1.68	1.67	1.59	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B02		Brand : API			-
	Model : 300E		Serial No. : 965			

หมายเหตุ:

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



Ref. No. A396(1)-A396(5)/11/22

Report No. 2211/466

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 15-21 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 22 พฤศจิกายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอริยะ วงษ์เนตร
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดน้อยนอก (บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤศจิกายน 2565					
			10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
Total Suspended Particulate (mg/m³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.055	0.058	0.062	0.036	0.032	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.023	0.024	0.026	0.025	0.029	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.20	3.19	3.21	3.24	3.26	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

22 / 11 / 65

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 11 / 65



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดนัยนอก					ค่ามาตรฐาน
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
13:00-14:00	0.0190	0.0094	0.0089	0.0117	0.0107	-
14:00-15:00	0.0168	0.0113	0.0106	0.0106	0.0136	-
15:00-16:00	0.0141	0.0109	0.0087	0.0118	0.0109	-
16:00-17:00	0.0143	0.0106	0.0084	0.0121	0.0100	-
17:00-18:00	0.0156	0.0112	0.0096	0.0118	0.0137	-
18:00-19:00	0.0130	0.0103	0.0098	0.0120	0.0134	-
19:00-20:00	0.0100	0.0120	0.0077	0.0119	0.0134	-
20:00-21:00	0.0169	0.0107	0.0103	0.0118	0.0094	-
21:00-22:00	0.0091	0.0110	0.0106	0.0116	0.0041	-
22:00-23:00	0.0145	0.0108	0.0101	0.0113	0.0031	-
23:00-00:00	0.0103	0.0109	0.0094	0.0112	0.0044	-
00:00-01:00	0.0110	0.0107	0.0095	0.0100	0.0043	-
01:00-02:00	0.0151	0.0135	0.0091	0.0108	0.0044	-
02:00-03:00	0.0064	0.0180	0.0098	0.0111	0.0134	-
03:00-04:00	0.0102	0.0135	0.0102	0.0107	0.0041	-
04:00-05:00	0.0108	0.0096	0.0104	0.0113	0.0134	-
05:00-06:00	0.0107	0.0107	0.0102	0.0112	0.0071	-
06:00-07:00	0.0104	0.0123	0.0103	0.0102	0.0047	-
07:00-08:00	0.0103	0.0105	0.0102	0.0092	0.0134	-
08:00-09:00	0.0103	0.0103	0.0104	0.0101	0.0102	-
09:00-10:00	0.0114	0.0143	0.0109	0.0104	0.0100	-
10:00-11:00	0.0118	0.0100	0.0112	0.0106	0.0106	-
11:00-12:00	0.0123	0.0102	0.0112	0.0161	0.0134	-
12:00-13:00	0.0120	0.0102	0.0135	0.0169	0.0127	-
Max 1 hr [ppm]	0.0190	0.0180	0.0135	0.0169	0.0137	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0123	0.0114	0.0100	0.0115	0.0095	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B19 Brand : API					-
	Model : 200E Serial No. : 353					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

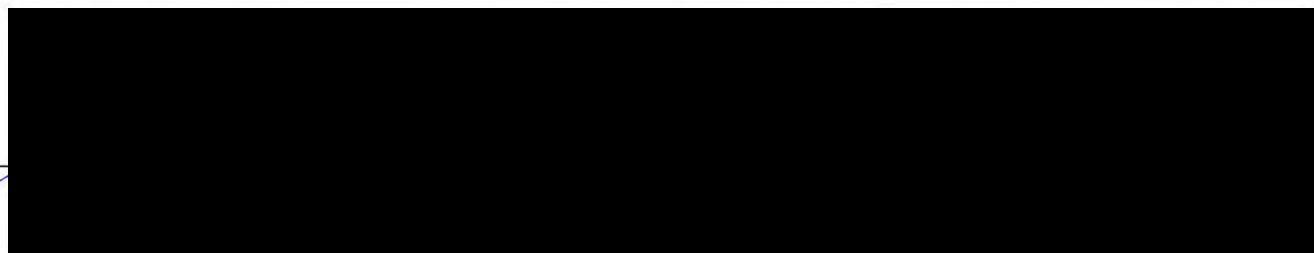
โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดนัยนอก					ค่ามาตรฐาน
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
13:00-14:00	1.69	1.50	1.55	1.56	1.55	-
14:00-15:00	1.70	1.48	1.49	1.61	1.69	-
15:00-16:00	1.56	1.60	1.46	1.53	1.59	-
16:00-17:00	1.51	1.53	1.47	1.50	1.61	-
17:00-18:00	1.47	1.70	1.43	1.56	1.50	-
18:00-19:00	1.57	1.72	1.45	1.61	1.61	-
19:00-20:00	1.58	1.66	1.56	1.57	1.55	-
20:00-21:00	1.65	1.76	1.61	1.62	1.44	-
21:00-22:00	1.66	1.63	1.63	1.69	1.65	-
22:00-23:00	1.66	1.77	1.65	1.87	1.62	-
23:00-00:00	1.57	1.68	1.65	1.79	1.55	-
00:00-01:00	1.53	1.64	1.61	1.48	1.49	-
01:00-02:00	1.51	1.54	1.60	1.31	1.53	-
02:00-03:00	1.57	1.56	1.57	1.45	1.51	-
03:00-04:00	1.58	1.55	1.55	1.39	1.46	-
04:00-05:00	1.56	1.60	1.56	1.28	1.53	-
05:00-06:00	1.66	1.78	1.57	1.42	1.51	-
06:00-07:00	1.51	1.62	1.60	1.31	1.48	-
07:00-08:00	1.63	1.63	1.65	1.43	1.67	-
08:00-09:00	1.69	1.57	1.67	1.47	1.70	-
09:00-10:00	1.65	1.50	1.56	1.69	1.76	-
10:00-11:00	1.60	1.48	1.59	1.79	1.63	-
11:00-12:00	1.59	1.56	1.54	1.74	1.75	-
12:00-13:00	1.50	1.64	1.48	1.58	0.72	-
Max 1 hr [ppm]	1.70	1.78	1.67	1.87	1.76	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	1.59	1.61	1.56	1.55	1.55	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B13		Brand : API			-
	Model : 300E		Serial No. : 176			

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = NDIR





Ref. No. A397(1)-A397(5)/11/22
B-Pro-2602-1/2021

Report No. 2211/466

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 พฤศจิกายน 2565
วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 15-21 พฤศจิกายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 22 พฤศจิกายน 2565

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณสุขปริดาเรสซิเดนซ์ (บริเวณด้านหน้าอาคาร)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤศจิกายน 2565					
			10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.079	0.080	0.049	0.059	0.028	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	0.035	0.032	0.024	0.022	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.97	2.85	2.95	2.84	2.93	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเนติพร หวังเกษม)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

22 / 11 / 65

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 11 / 65



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุปรีดาเรสซิเดนซ์					ค่ามาตรฐาน
	(บริเวณด้านหน้าอาคาร)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
10:00-11:00	0.0129	0.0076	0.0072	0.0063	0.0089	-
11:00-12:00	0.0099	0.0071	0.0102	0.0059	0.0099	-
12:00-13:00	0.0106	0.0072	0.0109	0.0063	0.0096	-
13:00-14:00	0.0100	0.0078	0.0089	0.0074	0.0097	-
14:00-15:00	0.0095	0.0080	0.0078	0.0098	0.0119	-
15:00-16:00	0.0106	0.0077	0.0067	0.0128	0.0112	-
16:00-17:00	0.0117	0.0079	0.0069	0.0155	0.0141	-
17:00-18:00	0.0115	0.0097	0.0060	0.0157	0.0137	-
18:00-19:00	0.0115	0.0155	0.0089	0.0120	0.0174	-
19:00-20:00	0.0130	0.0108	0.0101	0.0166	0.0188	-
20:00-21:00	0.0121	0.0138	0.0099	0.0140	0.0171	-
21:00-22:00	0.0128	0.0111	0.0134	0.0179	0.0135	-
22:00-23:00	0.0159	0.0089	0.0135	0.0176	0.0153	-
23:00-00:00	0.0156	0.0117	0.0127	0.0142	0.0157	-
00:00-01:00	0.0107	0.0137	0.0086	0.0135	0.0154	-
01:00-02:00	0.0099	0.0151	0.0075	0.0102	0.0162	-
02:00-03:00	0.0109	0.0133	0.0082	0.0110	0.0186	-
03:00-04:00	0.0107	0.0123	0.0102	0.0130	0.0126	-
04:00-05:00	0.0106	0.0143	0.0118	0.0126	0.0150	-
05:00-06:00	0.0107	0.0141	0.0160	0.0150	0.0185	-
06:00-07:00	0.0106	0.0160	0.0186	0.0170	0.0132	-
07:00-08:00	0.0133	0.0162	0.0141	0.0152	0.0123	-
08:00-09:00	0.0144	0.0129	0.0079	0.0145	0.0110	-
09:00-10:00	0.0098	0.0131	0.0116	0.0110	0.0125	-
Max 1 hr [ppm]	0.0159	0.0162	0.0186	0.0179	0.0188	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0116	0.0115	0.0103	0.0127	0.0138	-
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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุปริดาเรสซิเดนซ์					ค่ามาตรฐาน
	(บริเวณด้านหน้าอาคาร)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
10:00-11:00	0.90	0.80	0.59	0.73	0.87	-
11:00-12:00	0.95	0.85	0.74	0.62	0.72	-
12:00-13:00	0.99	0.87	0.78	0.73	0.88	-
13:00-14:00	0.85	0.94	0.72	0.76	0.82	-
14:00-15:00	0.82	0.90	0.82	0.67	0.92	-
15:00-16:00	0.91	0.92	0.87	0.97	0.94	-
16:00-17:00	1.05	0.93	0.97	0.87	0.87	-
17:00-18:00	0.90	0.88	0.90	0.82	0.91	-
18:00-19:00	0.75	0.72	0.80	0.72	0.50	-
19:00-20:00	0.66	0.56	0.75	0.59	0.76	-
20:00-21:00	0.56	0.60	0.56	0.53	0.59	-
21:00-22:00	0.55	0.46	0.53	0.55	0.54	-
22:00-23:00	0.58	0.55	0.46	0.56	0.50	-
23:00-00:00	0.72	0.49	0.50	0.59	0.54	-
00:00-01:00	0.75	0.54	0.67	0.60	0.59	-
01:00-02:00	0.71	0.64	0.80	0.82	0.72	-
02:00-03:00	0.82	0.76	0.71	0.90	0.70	-
03:00-04:00	0.78	0.93	0.91	0.77	0.86	-
04:00-05:00	0.80	0.95	0.87	0.92	0.81	-
05:00-06:00	0.88	0.82	0.95	0.83	0.71	-
06:00-07:00	0.76	0.72	0.92	1.04	0.67	-
07:00-08:00	0.86	0.75	0.76	0.94	0.85	-
08:00-09:00	0.76	0.67	0.64	0.80	0.89	-
09:00-10:00	0.71	0.58	0.75	0.82	0.82	-
Max 1 hr [ppm]	1.05	0.95	0.97	1.04	0.94	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.79	0.74	0.75	0.76	0.75	-
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



Ref. No. A398(1)-A398(5)/11/22

Report No. 2211/466

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 15-21 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 22 พฤศจิกายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอริยะ วงษ์เนตร
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (บริเวณห้างสรรพสินค้าบีทีซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤศจิกายน 2565					
			10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.052	0.075	0.061	0.095	0.071	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	0.034	0.027	0.039	0.030	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.87	3.72	3.76	3.69	3.51	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษ

22 / 11 / 65

22 / 11 / 65



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์					ค่ามาตรฐาน
	(บริเวณห้างสรรพสินค้าบิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
12:00-13:00	0.0203	0.0153	0.0138	0.0135	0.0041	-
13:00-14:00	0.0231	0.0156	0.0130	0.0136	0.0047	-
14:00-15:00	0.0153	0.0159	0.0120	0.0148	0.0102	-
15:00-16:00	0.0193	0.0155	0.0146	0.0153	0.0112	-
16:00-17:00	0.0166	0.0184	0.0048	0.0174	0.0069	-
17:00-18:00	0.0127	0.0179	0.0146	0.0152	0.0126	-
18:00-19:00	0.0106	0.0187	0.0106	0.0123	0.0176	-
19:00-20:00	0.0081	0.0199	0.0123	0.0146	0.0206	-
20:00-21:00	0.0068	0.0182	0.0109	0.0147	0.0163	-
21:00-22:00	0.0096	0.0146	0.0131	0.0152	0.0165	-
22:00-23:00	0.0113	0.0119	0.0117	0.0158	0.0126	-
23:00-00:00	0.0138	0.0182	0.0130	0.0147	0.0102	-
00:00-01:00	0.0174	0.0153	0.0134	0.0133	0.0126	-
01:00-02:00	0.0137	0.0125	0.0125	0.0136	0.0106	-
02:00-03:00	0.0153	0.0121	0.0122	0.0147	0.0108	-
03:00-04:00	0.0130	0.0139	0.0163	0.0135	0.0109	-
04:00-05:00	0.0157	0.0085	0.0157	0.0105	0.0100	-
05:00-06:00	0.0136	0.0140	0.0094	0.0178	0.0050	-
06:00-07:00	0.0132	0.0057	0.0125	0.0156	0.0105	-
07:00-08:00	0.0134	0.0069	0.0190	0.0126	0.0153	-
08:00-09:00	0.0143	0.0090	0.0125	0.0123	0.0055	-
09:00-10:00	0.0108	0.0107	0.0036	0.0136	0.0106	-
10:00-11:00	0.0157	0.0106	0.0125	0.0143	0.0127	-
11:00-12:00	0.0136	0.0149	0.0136	0.0125	0.0136	-
Max 1 hr [ppm]	0.0231	0.0199	0.0190	0.0178	0.0206	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0141	0.0139	0.0124	0.0142	0.0113	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B17					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

(นางสาวสุพัตรา
ผู้จัดทำรายงาน
25/11/2565



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์					ค่ามาตรฐาน
	(บริเวณห้างสรรพสินค้าบิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
12:00-13:00	0.75	0.56	0.58	0.92	0.56	-
13:00-14:00	0.87	0.89	0.62	0.67	0.47	-
14:00-15:00	0.85	0.65	0.45	0.48	0.54	-
15:00-16:00	0.86	0.56	0.63	0.46	0.45	-
16:00-17:00	0.81	0.58	0.54	0.63	0.51	-
17:00-18:00	0.72	0.63	0.44	0.43	0.52	-
18:00-19:00	0.82	0.55	0.55	0.35	0.49	-
19:00-20:00	0.77	0.48	0.42	0.41	0.41	-
20:00-21:00	0.83	0.54	0.46	0.44	0.40	-
21:00-22:00	0.82	0.56	0.47	0.47	0.79	-
22:00-23:00	0.83	0.53	0.56	0.63	0.83	-
23:00-00:00	0.88	0.42	0.50	0.54	0.54	-
00:00-01:00	0.89	0.55	0.46	0.55	0.58	-
01:00-02:00	0.74	0.52	0.56	0.56	0.56	-
02:00-03:00	0.88	0.53	0.47	0.53	0.80	-
03:00-04:00	0.83	0.65	0.48	0.59	0.70	-
04:00-05:00	0.87	0.36	0.45	0.56	0.72	-
05:00-06:00	0.85	0.45	0.56	0.57	0.78	-
06:00-07:00	0.82	0.43	0.46	0.59	0.56	-
07:00-08:00	0.84	0.62	0.53	0.43	0.86	-
08:00-09:00	0.70	0.62	0.52	0.53	0.83	-
09:00-10:00	0.84	0.50	0.52	0.56	0.65	-
10:00-11:00	0.65	0.58	0.65	0.36	0.69	-
11:00-12:00	0.88	0.57	0.70	0.24	0.72	-
Max 1 hr [ppm]	0.89	0.89	0.70	0.92	0.86	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.82	0.56	0.52	0.52	0.62	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B03		Brand : API			-
	Model : 300E		Serial No. : 3019			

หมายเหตุ:

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



Ref. No. A399(1)-A399(5)/11/22

Report No. 2211/466

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 15-21 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 22 พฤศจิกายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอริยะ วงษ์เนตร
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหมู่บ้านรัตนวดี (ชุมชนใกล้เคียงศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6) เดือนพฤศจิกายน 2565					ค่ามาตรฐาน
			10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.052	0.053	0.050	0.043	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	0.021	0.029	0.021	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.54	2.68	2.70	2.78	2.59	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

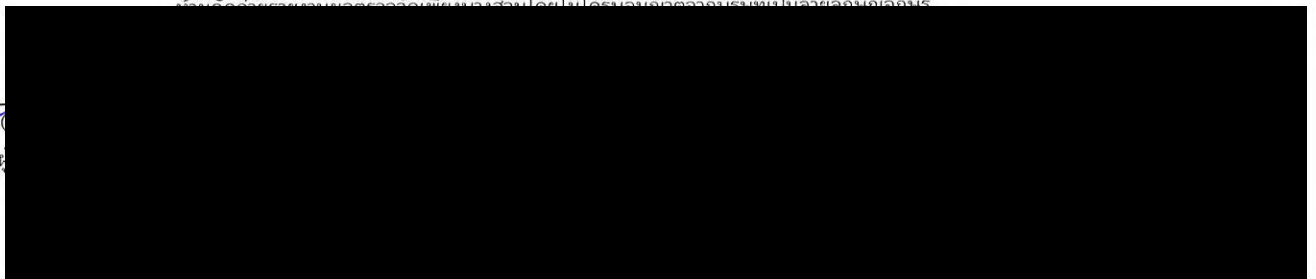
เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี					ค่ามาตรฐาน
	(ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
11:00-12:00	0.0067	0.0071	0.0077	0.0078	0.0074	-
12:00-13:00	0.0059	0.0075	0.0080	0.0117	0.0112	-
13:00-14:00	0.0050	0.0074	0.0079	0.0116	0.0114	-
14:00-15:00	0.0055	0.0077	0.0080	0.0116	0.0113	-
15:00-16:00	0.0047	0.0113	0.0080	0.0088	0.0104	-
16:00-17:00	0.0054	0.0107	0.0105	0.0094	0.0102	-
17:00-18:00	0.0091	0.0089	0.0115	0.0110	0.0103	-
18:00-19:00	0.0100	0.0091	0.0110	0.0074	0.0108	-
19:00-20:00	0.0099	0.0076	0.0112	0.0065	0.0108	-
20:00-21:00	0.0108	0.0077	0.0086	0.0077	0.0089	-
21:00-22:00	0.0099	0.0052	0.0058	0.0070	0.0077	-
22:00-23:00	0.0091	0.0058	0.0073	0.0063	0.0061	-
23:00-00:00	0.0092	0.0063	0.0065	0.0052	0.0051	-
00:00-01:00	0.0054	0.0086	0.0076	0.0052	0.0039	-
01:00-02:00	0.0052	0.0084	0.0075	0.0050	0.0078	-
02:00-03:00	0.0054	0.0038	0.0076	0.0072	0.0079	-
03:00-04:00	0.0056	0.0035	0.0077	0.0074	0.0077	-
04:00-05:00	0.0056	0.0076	0.0078	0.0054	0.0080	-
05:00-06:00	0.0053	0.0069	0.0078	0.0039	0.0093	-
06:00-07:00	0.0054	0.0064	0.0073	0.0072	0.0063	-
07:00-08:00	0.0055	0.0065	0.0077	0.0078	0.0123	-
08:00-09:00	0.0055	0.0070	0.0080	0.0077	0.0128	-
09:00-10:00	0.0065	0.0075	0.0081	0.0076	0.0119	-
10:00-11:00	0.0067	0.0077	0.0080	0.0070	0.0136	-
Max 1 hr [ppm]	0.0108	0.0113	0.0115	0.0117	0.0136	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0068	0.0073	0.0082	0.0076	0.0093	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B15 Brand : API					-
	Model : 200A Serial No. : 213					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้เป็นวงกว้างโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท





BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี					ค่ามาตรฐาน
	(ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
11:00-12:00	0.66	1.07	0.81	0.64	1.00	-
12:00-13:00	0.75	0.90	0.73	0.93	0.95	-
13:00-14:00	0.70	0.70	0.62	0.96	0.67	-
14:00-15:00	0.87	0.54	0.53	0.99	0.44	-
15:00-16:00	1.05	0.84	0.86	0.98	0.61	-
16:00-17:00	1.03	1.13	0.96	0.90	0.96	-
17:00-18:00	0.96	0.90	0.99	0.86	1.07	-
18:00-19:00	0.78	0.97	1.05	0.87	0.68	-
19:00-20:00	0.97	0.82	1.01	0.86	0.88	-
20:00-21:00	1.08	0.80	1.00	0.88	0.92	-
21:00-22:00	0.93	0.93	1.05	0.97	0.94	-
22:00-23:00	0.97	0.97	1.03	0.96	0.91	-
23:00-00:00	1.01	0.96	1.01	0.88	0.86	-
00:00-01:00	0.99	0.88	0.97	0.90	0.84	-
01:00-02:00	1.05	1.01	0.90	0.94	0.83	-
02:00-03:00	1.05	0.89	1.01	0.88	0.91	-
03:00-04:00	1.06	0.83	1.05	0.90	0.81	-
04:00-05:00	1.10	0.80	1.01	0.79	0.82	-
05:00-06:00	1.04	0.94	0.96	0.78	0.80	-
06:00-07:00	0.94	0.95	0.96	0.82	0.82	-
07:00-08:00	0.98	0.93	1.01	0.93	0.90	-
08:00-09:00	1.06	1.01	1.06	0.93	0.63	-
09:00-10:00	1.12	0.95	0.95	0.97	0.53	-
10:00-11:00	1.14	0.97	0.74	1.01	0.72	-
Max 1 hr [ppm]	1.14	1.13	1.06	1.01	1.07	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.97	0.90	0.93	0.90	0.81	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B10		Brand : API			-
	Model : 300E		Serial No. : 199-S			

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

เอกสาร 4-2

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

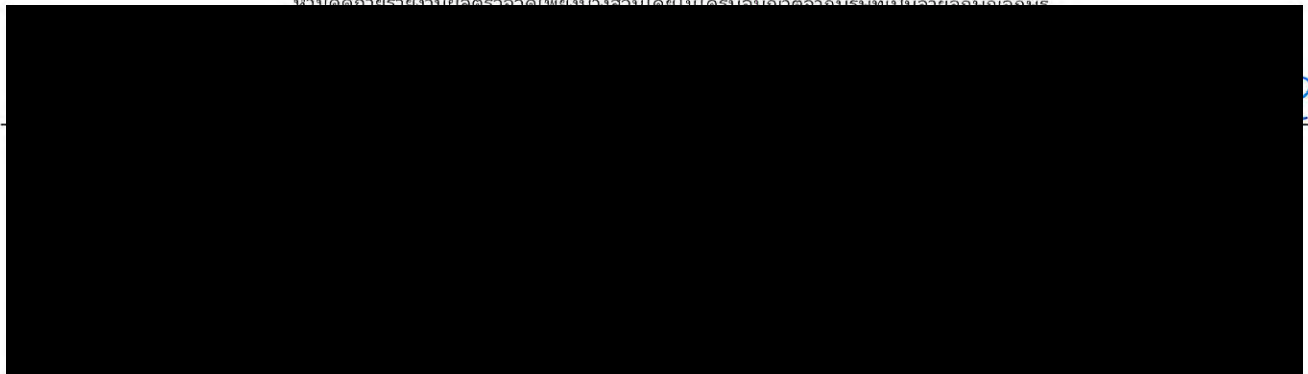
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
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
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	3.333	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	1.667	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	9.167	0.833	-	-	-
E (79°-102°)	20.000	0.833	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	0.833	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	2.500	-	-	-	-
NW (304°-326°)	35.834	5.000	-	-	-
NNW (326°-349°)	19.167	0.833	-	-	-
Total	92.501	7.499	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด





BY0151/11/65

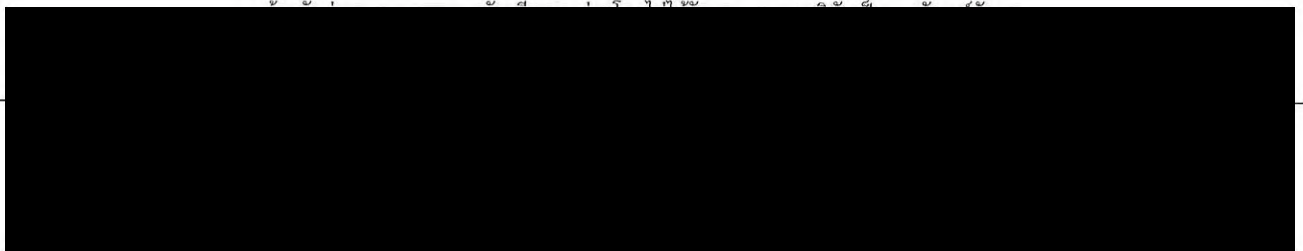
B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน									
	(หัตถ์ดาวคอนโดมิเนียม)									
	เดือนพฤศจิกายน 2565									
	10-11		11-12		12-13		13-14		14-15	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
11:00-12:00	1.6	E	3.2	ENE	3.2	NW	3.2	NW	4.8	E
12:00-13:00	1.6	ENE	4.8	ENE	4.8	NW	3.2	NW	4.8	E
13:00-14:00	1.6	ENE	4.8	ENE	4.8	NW	3.2	NW	6.4	E
14:00-15:00	1.6	E	4.8	E	6.4	NW	3.2	E	6.4	ENE
15:00-16:00	3.2	E	3.2	ENE	6.4	NW	3.2	E	4.8	E
16:00-17:00	4.8	NW	3.2	E	8.0	NW	3.2	NW	3.2	E
17:00-18:00	4.8	NW	3.2	E	6.4	NW	4.8	NW	3.2	NW
18:00-19:00	4.8	NW	3.2	E	6.4	NW	4.8	NW	3.2	NW
19:00-20:00	3.2	NW	3.2	NW	4.8	NW	3.2	NNW	3.2	NW
20:00-21:00	3.2	NW	3.2	NNW	3.2	NNW	3.2	E	3.2	NW
21:00-22:00	3.2	NW	1.6	NNW	3.2	NW	1.6	SSE	1.6	NW
22:00-23:00	4.8	NNW	1.6	WNW	3.2	NW	1.6	ENE	1.6	NNW
23:00-00:00	6.4	NW	3.2	NW	3.2	NW	3.2	E	1.6	NNW
00:00-01:00	6.4	NNW	4.8	NW	1.6	NW	3.2	E	1.6	NW
01:00-02:00	4.8	NNW	3.2	NNW	3.2	NNW	3.2	E	1.6	NW
02:00-03:00	3.2	NW	3.2	NNW	1.6	NNW	3.2	NNW	1.6	N
03:00-04:00	3.2	NNW	3.2	NW	1.6	ENE	1.6	E	1.6	NNW
04:00-05:00	3.2	N	1.6	NW	1.6	E	1.6	ENE	1.6	NNW
05:00-06:00	3.2	NNW	1.6	NW	3.2	E	1.6	E	1.6	NW
06:00-07:00	3.2	N	1.6	NNW	3.2	E	1.6	E	1.6	NW
07:00-08:00	3.2	NNW	1.6	NW	3.2	NE	1.6	NNW	1.6	NW
08:00-09:00	3.2	NNW	3.2	NNW	1.6	ENE	1.6	NNW	3.2	N
09:00-10:00	3.2	NW	4.8	NW	1.6	NW	1.6	WNW	1.6	NW
10:00-11:00	4.8	NW	3.2	ENE	3.2	WNW	4.8	E	4.8	NE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.7		31.4		31.9		30.0		29.1	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.39		756.85		756.17		757.45		757.47	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าคร้ม มีฝนตก		ฟ้าคร้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น





BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	ชุมชนบริเวณสถานีบางซ่อน (แฟลตเจ้าหน้าที่ดับเพลิง) Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	0.833	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	79.167	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	19.167	-	-	-	-
SE (124°-146°)	0.833	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	100.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้เป็นอย่างใด ๆ ภายใต้นามของสถานีฯ



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ									
	(แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)									
	เดือนพฤศจิกายน 2565									
	10-11		11-12		12-13		13-14		14-15	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
12:00-13:00	1.6	SE	3.2	E	4.8	E	4.8	E	3.2	ESE
13:00-14:00	1.6	ESE	4.8	ESE	1.6	E	3.2	E	3.2	ESE
14:00-15:00	1.6	ESE	4.8	E	1.6	E	3.2	E	3.2	ESE
15:00-16:00	1.6	ESE	1.6	E	1.6	E	3.2	ESE	3.2	ESE
16:00-17:00	1.6	E	1.6	ESE	1.6	E	3.2	E	1.6	ESE
17:00-18:00	1.6	E	1.6	E	1.6	E	1.6	E	1.6	ESE
18:00-19:00	3.2	E	1.6	E	3.2	E	1.6	E	1.6	E
19:00-20:00	3.2	E	3.2	E	3.2	E	1.6	E	1.6	E
20:00-21:00	3.2	E	3.2	E	3.2	E	1.6	E	4.8	E
21:00-22:00	3.2	E	3.2	E	1.6	E	1.6	E	1.6	E
22:00-23:00	4.8	E	3.2	E	1.6	E	1.6	ESE	1.6	E
23:00-00:00	4.8	E	3.2	E	1.6	E	3.2	E	1.6	E
00:00-01:00	4.8	E	4.8	E	3.2	E	3.2	ESE	1.6	E
01:00-02:00	3.2	E	4.8	E	3.2	E	3.2	E	1.6	E
02:00-03:00	3.2	E	4.8	E	3.2	E	3.2	E	3.2	E
03:00-04:00	4.8	E	1.6	E	3.2	E	4.8	E	3.2	E
04:00-05:00	4.8	E	1.6	E	1.6	ESE	3.2	ESE	3.2	E
05:00-06:00	1.6	E	1.6	E	1.6	E	3.2	ESE	1.6	E
06:00-07:00	1.6	E	1.6	E	1.6	E	1.6	ESE	1.6	E
07:00-08:00	1.6	E	1.6	E	1.6	E	1.6	ESE	1.6	E
08:00-09:00	1.6	E	3.2	E	1.6	E	1.6	ESE	3.2	E
09:00-10:00	1.6	E	3.2	E	3.2	E	1.6	E	3.2	E
10:00-11:00	3.2	E	3.2	E	3.2	E	1.6	ESE	3.2	E
11:00-12:00	3.2	E	4.8	ESE	4.8	E	1.6	ESE	4.8	NE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.8		31.7		32.0		30.2		29.0	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.24		755.05		755.42		756.14		756.76	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

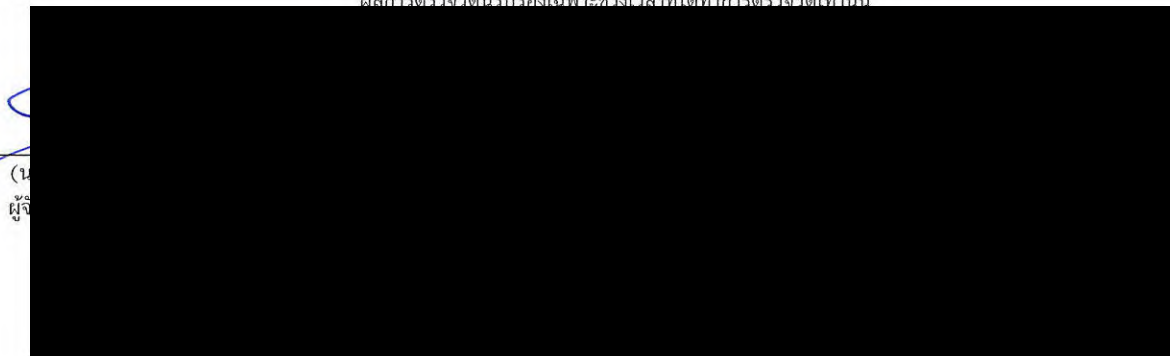
B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง (อุโมงค์แท็กซี่ บจก.ถนนวงศ์บริการ)				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	0.833	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	2.500	-	-	-	-
NE (34°-56°)	5.833	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	71.669	1.667	-	-	-
E (79°-102°)	10.833	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	0.833	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	0.833	-	-	-	-
SW (214°-236°)	0.833	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	0.833	-	-	-	-
NW (304°-326°)	2.500	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	0.833	-	-	-	-
Total	98.333	1.667	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น





BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง									
	(อยู่ข้ามแยกซี บจก.ถนนวงศบริการ)									
	เดือนพฤศจิกายน 2565									
	10-11		11-12		12-13		13-14		14-15	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
14:00-15:00	1.6	ENE	1.6	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE	1.6	ENE
15:00-16:00	3.2	ENE	1.6	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE	1.6	ENE
16:00-17:00	3.2	ENE	3.2	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE	1.6	ENE
17:00-18:00	1.6	ENE	3.2	ESE	3.2	ENE	1.6	ENE	3.2	ENE
18:00-19:00	1.6	ENE	3.2	SSW	1.6	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE
19:00-20:00	1.6	ENE	3.2	SW	1.6	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE
20:00-21:00	3.2	ENE	4.8	WNW	1.6	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE
21:00-22:00	3.2	ENE	4.8	NNE	1.6	ENE	4.8	ENE	1.6	ENE
22:00-23:00	1.6	ENE	1.6	NNW	1.6	ENE	4.8	ENE	3.2	ENE
23:00-00:00	1.6	ENE	1.6	ENE	3.2	ENE	6.4	ENE	3.2	ENE
00:00-01:00	1.6	ENE	1.6	ENE	3.2	ENE	6.4	ENE	3.2	ENE
01:00-02:00	1.6	NE	1.6	ENE	3.2	ENE	1.6	E	1.6	ENE
02:00-03:00	3.2	ENE	1.6	ENE	3.2	ENE	1.6	E	1.6	E
03:00-04:00	3.2	NE	3.2	ENE	3.2	ENE	1.6	E	1.6	E
04:00-05:00	4.8	NE	3.2	NE	1.6	ENE	1.6	E	1.6	E
05:00-06:00	4.8	NNE	3.2	NE	1.6	ENE	1.6	E	1.6	E
06:00-07:00	1.6	NNE	3.2	NE	4.8	ENE	3.2	E	1.6	E
07:00-08:00	1.6	ENE	1.6	ENE	1.6	ENE	3.2	E	3.2	E
08:00-09:00	1.6	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE
09:00-10:00	3.2	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE	3.2	ENE	1.6	NW
10:00-11:00	3.2	ENE	1.6	ENE	1.6	ENE	1.6	ENE	1.6	NW
11:00-12:00	3.2	ENE	1.6	ENE	1.6	ENE	1.6	ENE	3.2	N
12:00-13:00	3.2	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE	1.6	ENE	1.6	NW
13:00-14:00	1.6	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE	1.6	ENE	4.8	NE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.7		29.9		29.9		28.3		28.6	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.51		757.73		757.92		756.68		756.26	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าคร้ม มีฝนตก		ฟ้าคร้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดเป็นรายงานเฉพาะข้อมูลที่ได้จากการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 13-18 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	วัดโพธิ์ทองล่าง				
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาเอนกประสงค์)				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	14.167	1.667	-	-	-
NNE (11°-34°)	40.833	6.667	-	-	-
NE (34°-56°)	4.167	0.833	-	-	-
ENE (56°-79°)	0.833	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	4.167	0.833	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	6.667	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	3.333	-	-	-	-
W (259°-281°)	5.000	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	3.333	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	7.500	-	-	-	-
Total	90.000	10.000	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับทราบเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 13-18 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง									
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาเอนกประสงค์)									
	เดือนพฤศจิกายน 2565									
	13-14		14-15		15-16		16-17		17-18	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
10:00-11:00	9.7	NE	8.0	N	4.8	NNE	3.2	NNE	4.8	NNE
11:00-12:00	6.4	NNE	6.4	NNE	4.8	NNE	4.8	NE	4.8	SE
12:00-13:00	4.8	NNE	4.8	NNE	3.2	NNE	3.2	SE	3.2	NNE
13:00-14:00	6.4	NNE	4.8	NNE	4.8	NNE	3.2	NNE	1.6	NNE
14:00-15:00	6.4	NNE	4.8	NE	4.8	NE	3.2	WNW	3.2	NE
15:00-16:00	3.2	NNE	4.8	NNE	3.2	NNE	3.2	NNW	3.2	NNE
16:00-17:00	4.8	NNE	3.2	NNE	3.2	NNE	3.2	NNW	1.6	NNE
17:00-18:00	4.8	NNE	3.2	NNE	3.2	SW	1.6	NNE	1.6	NNE
18:00-19:00	1.6	NNE	3.2	NNE	3.2	SW	1.6	SE	1.6	N
19:00-20:00	3.2	NNE	1.6	NNE	1.6	SW	1.6	SE	1.6	N
20:00-21:00	4.8	NNE	1.6	NNE	1.6	SW	1.6	WSW	1.6	N
21:00-22:00	6.4	NNE	1.6	NNE	1.6	WSW	1.6	WSW	1.6	N
22:00-23:00	4.8	NNE	1.6	NNE	1.6	SE	3.2	WSW	4.8	N
23:00-00:00	4.8	NNE	1.6	WNW	1.6	SW	3.2	W	3.2	N
00:00-01:00	3.2	NNE	1.6	WNW	3.2	SW	3.2	W	1.6	N
01:00-02:00	1.6	N	1.6	WNW	3.2	SW	1.6	W	1.6	NNW
02:00-03:00	1.6	NNE	1.6	NNW	3.2	SW	1.6	W	1.6	NNE
03:00-04:00	3.2	N	3.2	N	4.8	NNE	3.2	W	1.6	NNE
04:00-05:00	3.2	N	3.2	N	4.8	N	1.6	W	1.6	NNE
05:00-06:00	3.2	NNE	1.6	N	1.6	NNE	1.6	NNE	1.6	NNW
06:00-07:00	6.4	N	3.2	NNW	1.6	NNE	1.6	NNE	1.6	NNW
07:00-08:00	9.7	NNE	4.8	NNE	1.6	N	4.8	NNE	1.6	NNW
08:00-09:00	9.7	NNE	3.2	NNE	3.2	N	4.8	ENE	3.2	NNW
09:00-10:00	9.7	NNE	4.8	NNE	3.2	N	6.4	SE	4.8	NE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.9		27.9		28.5		30.0		30.3	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.65		757.34		757.54		756.09		756.75	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

(น
ผู้จ



BY0151/11/65

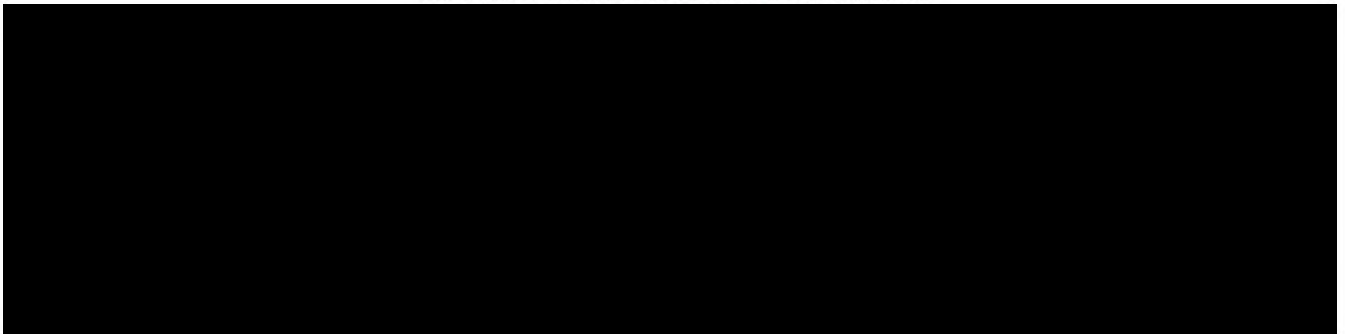
B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
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
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	21.667	1.667	-	-	-
NNE (11°-34°)	25.834	2.500	-	-	-
NE (34°-56°)	2.500	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	14.167	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	5.000	-	-	-	-
SE (124°-146°)	0.833	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	0.833	-	-	-	-
SW (214°-236°)	0.833	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	7.500	-	-	-	-
NW (304°-326°)	3.333	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	12.500	0.833	-	-	-
Total	95.000	5.000	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น





BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนติวานนท์ศึกษา									
	(บริเวณตลาดเรวดี)									
	เดือนพฤศจิกายน 2565									
	10-11		11-12		12-13		13-14		14-15	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
12:00-13:00	1.6	N	1.6	N	4.8	SW	1.6	WNW	1.6	E
13:00-14:00	1.6	N	1.6	N	4.8	NNE	3.2	SSW	3.2	NNE
14:00-15:00	1.6	N	1.6	N	3.2	NNW	3.2	NNE	3.2	ESE
15:00-16:00	1.6	WNW	1.6	N	3.2	NW	3.2	NNW	3.2	ESE
16:00-17:00	3.2	N	3.2	N	3.2	NNE	3.2	NW	3.2	SE
17:00-18:00	3.2	N	3.2	NNW	3.2	NW	1.6	NNW	3.2	WNW
18:00-19:00	4.8	NNW	4.8	NNW	1.6	WNW	1.6	ESE	3.2	NNW
19:00-20:00	4.8	NW	4.8	N	1.6	WNW	1.6	E	1.6	N
20:00-21:00	3.2	NNW	6.4	N	1.6	WNW	1.6	E	1.6	NNW
21:00-22:00	3.2	NNW	6.4	N	1.6	WNW	1.6	E	1.6	NNW
22:00-23:00	3.2	NNW	8.0	NNW	1.6	WNW	1.6	E	1.6	N
23:00-00:00	3.2	NNW	1.6	NE	3.2	WNW	3.2	E	1.6	N
00:00-01:00	1.6	NNE	1.6	NNW	3.2	NNE	3.2	E	3.2	N
01:00-02:00	1.6	NNE	1.6	N	3.2	NNE	3.2	E	3.2	N
02:00-03:00	1.6	NNE	1.6	N	4.8	NNE	3.2	E	3.2	NNE
03:00-04:00	1.6	NNW	1.6	N	4.8	NNE	3.2	E	3.2	NNE
04:00-05:00	1.6	N	1.6	N	4.8	NNE	4.8	E	4.8	NNE
05:00-06:00	4.8	NNE	1.6	N	4.8	NNE	4.8	E	4.8	NNE
06:00-07:00	6.4	NNE	3.2	N	4.8	NNE	4.8	E	1.6	NNE
07:00-08:00	3.2	NNE	3.2	NNE	6.4	NNE	4.8	E	1.6	NNE
08:00-09:00	3.2	N	3.2	NNE	6.4	NNE	1.6	E	1.6	NNE
09:00-10:00	3.2	N	3.2	NNE	1.6	NNE	1.6	ESE	1.6	NNE
10:00-11:00	3.2	NNE	3.2	NE	1.6	NNE	1.6	ESE	1.6	E
11:00-12:00	1.6	N	3.2	E	1.6	NNE	1.6	ESE	4.8	NE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	31.0		31.9		32.6		30.4		29.1	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.29		756.12		755.41		756.13		756.19	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
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
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	2.500	-	-	-	-
NE (34°-56°)	3.333	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	2.500	-	-	-	-
E (79°-102°)	3.333	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	5.000	1.667	-	-	-
SE (124°-146°)	0.833	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	2.500	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	1.667	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	13.333	1.667	-	-	-
WNW (281°-304°)	24.167	-	-	-	-
NW (304°-326°)	27.500	2.500	-	-	-
NNW (326°-349°)	7.500	-	-	-	-
Total	94.166	5.834	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับทราบเฉพาะช่วงเวลาที่ได้นำมาตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี (บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)									
	เดือนพฤศจิกายน 2565									
	10-11		11-12		12-13		13-14		14-15	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
15:00-16:00	4.8	W	3.2	NE	6.4	NW	3.2	NW	1.6	SSE
16:00-17:00	6.4	W	3.2	WNW	6.4	NW	3.2	NW	1.6	SSE
17:00-18:00	6.4	W	1.6	NE	4.8	NW	3.2	NW	3.2	SE
18:00-19:00	4.8	W	1.6	W	4.8	NW	3.2	NW	3.2	NW
19:00-20:00	1.6	WNW	3.2	W	3.2	NW	3.2	NW	4.8	NW
20:00-21:00	1.6	WNW	1.6	WNW	1.6	NW	1.6	NW	1.6	NW
21:00-22:00	1.6	WNW	1.6	WNW	1.6	NW	1.6	NE	1.6	NW
22:00-23:00	3.2	WNW	1.6	WNW	1.6	NW	1.6	ENE	1.6	NNW
23:00-00:00	3.2	W	3.2	WNW	1.6	NW	1.6	SSW	1.6	SSW
00:00-01:00	1.6	WNW	3.2	W	1.6	NW	1.6	E	1.6	NNW
01:00-02:00	1.6	WNW	1.6	WNW	1.6	NW	3.2	ESE	1.6	NNW
02:00-03:00	1.6	W	1.6	WNW	3.2	NW	3.2	ESE	1.6	NNW
03:00-04:00	1.6	W	1.6	WNW	3.2	NW	3.2	ESE	3.2	NW
04:00-05:00	1.6	W	1.6	WNW	3.2	NNW	6.4	ESE	3.2	NW
05:00-06:00	1.6	W	3.2	WNW	3.2	NW	6.4	ESE	3.2	NW
06:00-07:00	3.2	W	3.2	WNW	3.2	NW	1.6	ESE	3.2	NW
07:00-08:00	3.2	W	3.2	WNW	4.8	NW	1.6	ESE	4.8	NNW
08:00-09:00	3.2	W	3.2	WNW	4.8	NW	3.2	ESE	4.8	NNW
09:00-10:00	1.6	W	1.6	WNW	4.8	WNW	3.2	W	1.6	NNW
10:00-11:00	1.6	WNW	3.2	WNW	1.6	WNW	3.2	W	1.6	NNW
11:00-12:00	3.2	WNW	3.2	WNW	1.6	WNW	3.2	SSE	1.6	ENE
12:00-13:00	3.2	WNW	3.2	NNE	3.2	NW	1.6	ENE	1.6	E
13:00-14:00	3.2	NNE	3.2	WNW	3.2	NW	1.6	E	1.6	NW
14:00-15:00	3.2	NNE	6.4	NW	4.8	NW	1.6	E	4.8	NE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.1		31.1		31.4		29.8		29.6	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.58		755.92		755.35		756.68		756.72	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	



BY0151/11/65

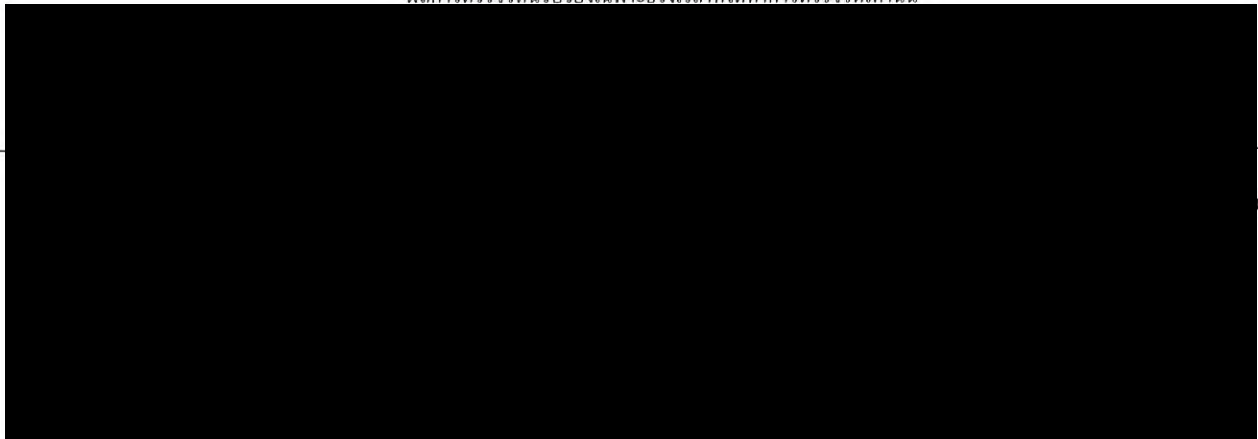
B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	วัดนัยนอก				
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	14.167	3.333	-	-	-
NNE (11°-34°)	5.000	-	-	-	-
NE (34°-56°)	2.500	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	8.333	-	-	-	-
E (79°-102°)	20.001	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	3.333	-	-	-	-
SE (124°-146°)	1.667	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	13.333	-	-	-	-
S (169°-191°)	3.333	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	11.667	2.500	-	-	-
WNW (281°-304°)	5.000	-	-	-	-
NW (304°-326°)	3.333	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	2.500	-	-	-	-
Total	94.167	5.833	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



P.



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดน้อยนอก									
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)									
	เดือนพฤศจิกายน 2565									
	10-11		11-12		12-13		13-14		14-15	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
15:00-16:00	1.6	ESE	4.8	W	3.2	W	3.2	W	4.8	E
16:00-17:00	3.2	ESE	4.8	N	4.8	E	3.2	SSE	4.8	ESE
17:00-18:00	3.2	NNW	4.8	W	4.8	S	3.2	SE	1.6	E
18:00-19:00	3.2	NNW	3.2	NW	4.8	SSE	3.2	SSE	1.6	ESE
19:00-20:00	4.8	NW	3.2	N	4.8	SSE	4.8	SSE	3.2	W
20:00-21:00	3.2	N	3.2	N	4.8	SSE	3.2	SSE	3.2	W
21:00-22:00	3.2	N	1.6	NNE	3.2	S	3.2	SSE	3.2	WNW
22:00-23:00	1.6	N	1.6	ENE	1.6	WNW	4.8	ENE	1.6	W
23:00-00:00	3.2	NW	1.6	ENE	1.6	SSE	3.2	E	1.6	WNW
00:00-01:00	6.4	N	1.6	NNE	4.8	S	3.2	E	1.6	WNW
01:00-02:00	6.4	N	3.2	N	4.8	SSE	3.2	E	1.6	E
02:00-03:00	4.8	N	6.4	N	3.2	SSE	1.6	ENE	1.6	SSE
03:00-04:00	3.2	N	6.4	N	3.2	SSE	3.2	E	4.8	SSE
04:00-05:00	1.6	N	4.8	N	4.8	SSE	1.6	E	3.2	S
05:00-06:00	3.2	NNE	3.2	N	3.2	E	1.6	E	3.2	E
06:00-07:00	4.8	N	3.2	NNE	3.2	E	3.2	E	3.2	E
07:00-08:00	4.8	NNE	4.8	NNW	1.6	ENE	1.6	ENE	1.6	SSE
08:00-09:00	4.8	N	4.8	W	1.6	NE	1.6	E	1.6	SE
09:00-10:00	4.8	N	1.6	N	1.6	ENE	3.2	E	3.2	E
10:00-11:00	3.2	N	4.8	W	1.6	E	3.2	ENE	1.6	ENE
11:00-12:00	3.2	WNW	6.4	W	1.6	W	1.6	E	3.2	E
12:00-13:00	6.4	W	4.8	W	1.6	WNW	1.6	NE	3.2	E
13:00-14:00	6.4	W	4.8	W	3.2	E	4.8	E	3.2	NNE
14:00-15:00	4.8	W	4.8	NW	3.2	W	3.2	ENE	4.8	NE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.7		30.4		30.8		29.3		29.6	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	758.99		757.33		757.76		758.08		758.09	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	



BY0151/11/65

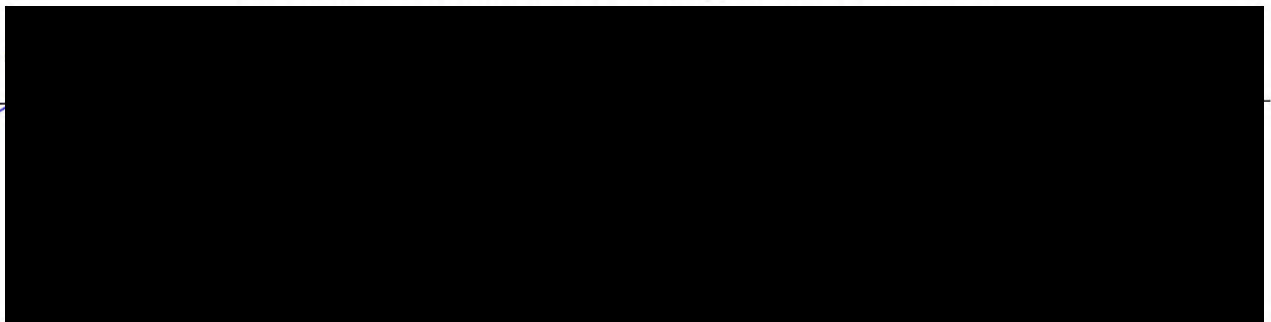
B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	สุขปริตารสชیدنัท (บริเวณด้านหน้าอาคาร) Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	1.667	-	-	-	-
NE (34°-56°)	0.833	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	52.499	10.833	-	-	-
E (79°-102°)	6.667	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	1.667	-	-	-	-
SW (214°-236°)	20.000	2.500	-	-	-
WSW (236°-259°)	1.667	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	1.667	-	-	-	-
Total	86.667	13.333	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุขปริตารเสชิตันท์									
	(บริเวณด้านหน้าอาคาร)									
	เดือนพฤศจิกายน 2565									
	10-11		11-12		12-13		13-14		14-15	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
10:00-11:00	3.2	WSW	8.0	ENE	6.4	ENE	1.6	E	1.6	E
11:00-12:00	3.2	SW	8.0	ENE	4.8	ENE	3.2	ENE	1.6	E
12:00-13:00	3.2	SW	6.4	ENE	4.8	ENE	4.8	E	4.8	E
13:00-14:00	3.2	WSW	6.4	ENE	4.8	ENE	4.8	ENE	3.2	E
14:00-15:00	3.2	SW	6.4	ENE	4.8	ENE	6.4	ENE	3.2	E
15:00-16:00	3.2	SW	4.8	ENE	6.4	ENE	6.4	ENE	1.6	SW
16:00-17:00	3.2	SW	3.2	ENE	3.2	ENE	6.4	ENE	8.0	SW
17:00-18:00	1.6	SW	1.6	ENE	3.2	ENE	4.8	ENE	4.8	SW
18:00-19:00	1.6	SW	3.2	NNW	1.6	ENE	3.2	ENE	3.2	E
19:00-20:00	3.2	SW	3.2	NNE	3.2	NNE	1.6	ENE	1.6	SSW
20:00-21:00	3.2	SW	3.2	ENE	3.2	ENE	3.2	ENE	1.6	NNW
21:00-22:00	1.6	SW	3.2	ENE	1.6	ENE	1.6	SW	1.6	SSW
22:00-23:00	3.2	SW	3.2	ENE	1.6	ENE	1.6	SW	3.2	ENE
23:00-00:00	1.6	SW	4.8	ENE	1.6	ENE	1.6	ENE	1.6	ENE
00:00-01:00	1.6	SW	4.8	ENE	1.6	ENE	1.6	ENE	3.2	ENE
01:00-02:00	1.6	SW	1.6	ENE	3.2	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE
02:00-03:00	1.6	SW	1.6	ENE	3.2	ENE	3.2	ENE	3.2	ENE
03:00-04:00	3.2	SW	1.6	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE	3.2	ENE
04:00-05:00	1.6	SW	1.6	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE	3.2	ENE
05:00-06:00	3.2	SW	3.2	ENE	3.2	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE
06:00-07:00	1.6	SW	3.2	ENE	1.6	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE
07:00-08:00	3.2	SW	4.8	ENE	1.6	ENE	3.2	ENE	1.6	ENE
08:00-09:00	6.4	SW	8.0	ENE	1.6	ENE	1.6	ENE	6.4	ENE
09:00-10:00	8.0	SW	8.0	ENE	1.6	ENE	1.6	ENE	4.8	NE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.8		29.5		30.1		29.1		28.2	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	758.46		757.94		757.30		757.53		758.56	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (บริเวณหน้าห้างสรรพสินค้าบิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	1.667	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	0.833	-	-	-	-
NE (34°-56°)	1.667	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	0.833	-	-	-	-
E (79°-102°)	9.167	3.333	-	-	-
ESE (102°-124°)	3.333	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	0.833	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	11.667	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	6.667	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	33.333	2.500	-	-	-
NW (304°-326°)	20.000	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	4.167	-	-	-	-
Total	94.167	5.833	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์									
	(บริเวณหน้าห้างสรรพสินค้าบิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)									
	เดือนพฤศจิกายน 2565									
	10-11		11-12		12-13		13-14		14-15	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
12:00-13:00	4.8	NNE	3.2	NW	3.2	WNW	4.8	WNW	6.4	E
13:00-14:00	4.8	WSW	3.2	NW	4.8	WNW	3.2	WNW	4.8	E
14:00-15:00	3.2	WSW	4.8	NW	4.8	WNW	4.8	WNW	6.4	E
15:00-16:00	4.8	SW	4.8	NW	6.4	WNW	3.2	NW	6.4	E
16:00-17:00	4.8	SW	3.2	NW	6.4	WNW	3.2	NW	4.8	E
17:00-18:00	4.8	SW	3.2	WNW	6.4	WNW	4.8	WNW	4.8	WNW
18:00-19:00	3.2	SW	3.2	WNW	4.8	WNW	4.8	WNW	4.8	WNW
19:00-20:00	3.2	SW	1.6	WNW	1.6	WNW	3.2	WNW	3.2	WNW
20:00-21:00	1.6	SW	1.6	NW	1.6	WNW	3.2	NNW	1.6	WNW
21:00-22:00	3.2	WSW	1.6	NW	1.6	WNW	1.6	E	1.6	NW
22:00-23:00	3.2	SW	1.6	WNW	1.6	WNW	1.6	WNW	1.6	WNW
23:00-00:00	3.2	SW	1.6	WNW	3.2	WNW	3.2	E	3.2	WNW
00:00-01:00	1.6	SW	3.2	WNW	3.2	WNW	1.6	E	3.2	NW
01:00-02:00	3.2	SW	1.6	WNW	1.6	WNW	1.6	ESE	1.6	WNW
02:00-03:00	1.6	SW	3.2	WNW	1.6	NE	1.6	E	3.2	N
03:00-04:00	1.6	SW	3.2	WNW	3.2	ESE	3.2	E	3.2	NNW
04:00-05:00	3.2	WSW	1.6	WNW	3.2	ESE	3.2	NNW	3.2	NNW
05:00-06:00	3.2	WSW	1.6	NW	3.2	ESE	1.6	E	1.6	NW
06:00-07:00	1.6	SW	1.6	WNW	3.2	SSE	3.2	NW	1.6	WNW
07:00-08:00	1.6	ENE	1.6	WNW	3.2	E	3.2	NW	1.6	N
08:00-09:00	3.2	SW	3.2	NW	1.6	NNW	1.6	NW	1.6	WNW
09:00-10:00	3.2	WSW	3.2	NW	1.6	NW	1.6	NW	3.2	NW
10:00-11:00	3.2	WSW	3.2	NW	3.2	NW	3.2	E	4.8	E
11:00-12:00	3.2	WSW	4.8	NW	3.2	WNW	6.4	E	4.8	NE
อุณหภูมิเฉลี่ย ($^{\circ}$ C)	29.9		30.8		31.1		30.0		28.4	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.37		756.76		756.07		756.42		757.42	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	



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., Jompoi, Chatuchak, Bangkok 10900

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

1/2

BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	หมู่บ้านรัตนาวดี				
	(ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6)				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air 1-5 km/hr	Light Breeze 6-11 km/hr	Gentle Breeze 12-19 km/hr	Moderate Breeze 20-28 km/hr	Fresh Breeze 29-38 km/hr
N (349°-11°)	5.833	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	15.833	16.667	-	-	-
NE (34°-56°)	18.333	2.500	-	-	-
ENE (56°-79°)	4.167	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	0.833	-	-	-	-
S (169°-191°)	0.833	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	0.833	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	0.833	-	-	-	-
W (259°-281°)	3.333	0.833	-	-	-
WNW (281°-304°)	9.167	-	-	-	-
NW (304°-326°)	9.167	5.833	-	-	-
NNW (326°-349°)	5.000	-	-	-	-
Total	74.167	25.833	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ตรวจวัด



BY0151/11/65

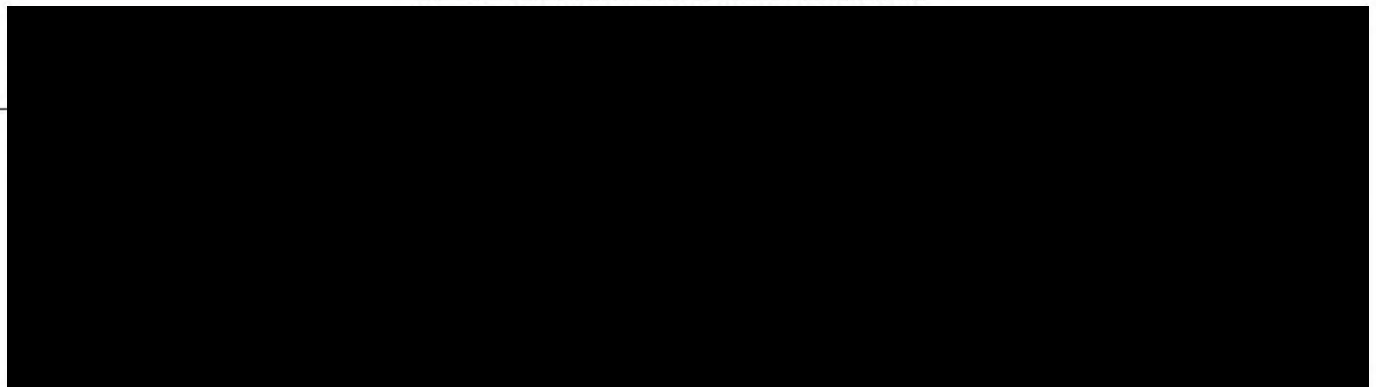
B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี									
	(ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6)									
	เดือนพฤศจิกายน 2565									
	10-11		11-12		12-13		13-14		14-15	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
11:00-12:00	6.4	NW	9.7	NNE	8.0	NNE	4.8	NE	4.8	NE
12:00-13:00	4.8	NW	9.7	NE	8.0	NNE	4.8	NNW	4.8	NE
13:00-14:00	4.8	WNW	9.7	NNE	8.0	NNE	6.4	NNE	6.4	NE
14:00-15:00	4.8	NW	8.0	NNE	8.0	NNE	6.4	NNE	3.2	NE
15:00-16:00	6.4	NW	8.0	NNE	8.0	NNE	8.0	NNE	1.6	S
16:00-17:00	6.4	NW	6.4	NNE	8.0	NNE	8.0	NNE	3.2	SSE
17:00-18:00	4.8	NW	4.8	NNE	6.4	NNE	8.0	NE	6.4	W
18:00-19:00	3.2	WNW	3.2	NW	4.8	NNE	6.4	NNE	6.4	NW
19:00-20:00	1.6	W	1.6	NNW	1.6	NW	3.2	NNE	3.2	W
20:00-21:00	1.6	NW	3.2	NNW	1.6	NW	1.6	NNE	4.8	W
21:00-22:00	1.6	WNW	3.2	NNW	1.6	NW	4.8	NE	1.6	NNW
22:00-23:00	3.2	WNW	1.6	NNE	1.6	N	1.6	NE	3.2	WNW
23:00-00:00	4.8	WNW	3.2	N	3.2	NNE	1.6	SW	3.2	NW
00:00-01:00	1.6	WNW	4.8	NNE	3.2	NNE	1.6	NE	1.6	NE
01:00-02:00	1.6	WNW	4.8	NNE	3.2	NNE	1.6	ENE	1.6	NE
02:00-03:00	1.6	WSW	3.2	NNE	3.2	NNE	1.6	ENE	1.6	NNE
03:00-04:00	1.6	W	1.6	NNW	3.2	NE	3.2	ENE	3.2	NNE
04:00-05:00	3.2	WNW	1.6	NNE	3.2	ENE	3.2	ENE	3.2	NNE
05:00-06:00	3.2	WNW	3.2	NNE	3.2	NE	1.6	NE	1.6	NNE
06:00-07:00	4.8	WNW	3.2	N	1.6	NE	1.6	NE	1.6	N
07:00-08:00	4.8	NW	1.6	NW	1.6	NE	3.2	NE	3.2	N
08:00-09:00	6.4	NW	6.4	NNE	1.6	NE	3.2	NE	3.2	N
09:00-10:00	8.0	NW	9.7	NNE	4.8	NNE	1.6	NE	3.2	N
10:00-11:00	9.7	NW	9.7	NNE	3.2	NE	1.6	NE	4.8	NE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.8		29.4		30.3		29.4		27.5	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.46		757.93		756.27		757.50		757.40	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น



เอกสาร 4-3

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน			ค่ามาตรฐาน
	(ห้าดาวคอนโดมิเนียม)			
	เดือนพฤศจิกายน 2565			
	10-11			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
11:00-12:00	59.7	81.5	56.4	-
12:00-13:00	60.0	77.4	56.9	-
13:00-14:00	59.4	70.6	56.9	-
14:00-15:00	59.5	73.9	56.7	-
15:00-16:00	60.5	79.8	57.0	-
16:00-17:00	60.4	73.9	57.8	-
17:00-18:00	60.8	72.2	58.5	-
18:00-19:00	61.6	75.6	59.3	-
19:00-20:00	61.1	72.7	59.0	-
20:00-21:00	60.4	73.0	58.3	-
21:00-22:00	60.2	69.6	58.1	-
22:00-23:00	59.4	74.1	57.3	-
23:00-00:00	59.2	72.9	57.0	-
00:00-01:00	57.4	70.0	55.7	-
01:00-02:00	57.3	74.5	55.2	-
02:00-03:00	57.4	81.3	54.7	-
03:00-04:00	55.7	70.2	53.5	-
04:00-05:00	55.5	74.5	50.8	-
05:00-06:00	56.3	69.3	52.5	-
06:00-07:00	59.0	76.2	55.1	-
07:00-08:00	60.4	75.7	57.4	-
08:00-09:00	61.0	78.6	57.5	-
09:00-10:00	60.5	79.4	57.0	-
10:00-11:00	60.0	79.9	56.7	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.6	-	-	ไม่เกิน 70.0
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	56.9	-
L _{max} [dB(A)]	-	81.5	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	64.6	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B09	ACO	6236	00152004
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน			ค่ามาตรฐาน	
	(ห้าดาวคอนโดมิเนียม)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	11-12				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	59.4	73.7	56.7	-	
12:00-13:00	59.5	77.1	56.7	-	
13:00-14:00	60.9	80.6	57.0	-	
14:00-15:00	59.7	79.3	56.7	-	
15:00-16:00	59.5	70.2	56.8	-	
16:00-17:00	60.5	76.6	57.4	-	
17:00-18:00	61.5	79.2	58.1	-	
18:00-19:00	61.7	79.2	58.8	-	
19:00-20:00	62.1	78.5	58.7	-	
20:00-21:00	61.2	71.9	58.5	-	
21:00-22:00	60.5	79.7	58.0	-	
22:00-23:00	59.4	72.1	57.1	-	
23:00-00:00	59.0	78.1	56.6	-	
00:00-01:00	58.4	78.7	55.3	-	
01:00-02:00	58.5	80.9	54.3	-	
02:00-03:00	56.0	73.6	52.7	-	
03:00-04:00	55.2	74.9	52.8	-	
04:00-05:00	56.5	76.9	53.3	-	
05:00-06:00	57.0	72.1	54.6	-	
06:00-07:00	58.0	73.7	54.6	-	
07:00-08:00	59.6	78.3	56.1	-	
08:00-09:00	59.4	80.9	56.8	-	
09:00-10:00	59.3	71.3	56.5	-	
10:00-11:00	59.9	75.1	56.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	56.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	80.9	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	64.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B09	ACO	6236		00152004
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน			ค่ามาตรฐาน	
	(หั่วดาวคอนโดมิเนียม)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	12-13				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	59.0	70.8	56.7	-	
12:00-13:00	60.4	81.4	57.2	-	
13:00-14:00	60.1	78.4	57.6	-	
14:00-15:00	59.4	71.6	56.5	-	
15:00-16:00	61.1	82.8	56.4	-	
16:00-17:00	60.7	78.6	56.7	-	
17:00-18:00	61.0	82.7	57.2	-	
18:00-19:00	61.7	82.1	57.4	-	
19:00-20:00	61.4	77.3	57.7	-	
20:00-21:00	61.4	79.5	57.8	-	
21:00-22:00	60.9	80.4	57.1	-	
22:00-23:00	59.5	75.1	55.7	-	
23:00-00:00	57.6	74.2	54.6	-	
00:00-01:00	57.0	74.4	54.0	-	
01:00-02:00	56.6	77.8	52.8	-	
02:00-03:00	54.4	70.0	51.8	-	
03:00-04:00	54.7	71.8	51.6	-	
04:00-05:00	54.9	72.7	51.5	-	
05:00-06:00	56.4	76.7	52.8	-	
06:00-07:00	57.9	77.4	54.3	-	
07:00-08:00	58.0	70.8	54.3	-	
08:00-09:00	58.3	75.5	54.6	-	
09:00-10:00	60.2	80.3	57.2	-	
10:00-11:00	59.9	78.2	56.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	56.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	82.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	64.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B09	ACO	6236		00152004
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน			ค่ามาตรฐาน	
	(หัตถ์ดาวคอนโดมิเนียม)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	13-14				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	59.2	69.2	56.4	-	
12:00-13:00	59.5	75.2	56.7	-	
13:00-14:00	60.1	74.0	56.5	-	
14:00-15:00	60.7	80.3	56.3	-	
15:00-16:00	58.8	70.4	56.3	-	
16:00-17:00	59.3	73.7	56.3	-	
17:00-18:00	58.9	68.8	56.1	-	
18:00-19:00	59.4	70.8	56.4	-	
19:00-20:00	60.0	72.5	56.2	-	
20:00-21:00	61.4	83.2	56.1	-	
21:00-22:00	58.9	70.7	56.4	-	
22:00-23:00	59.7	70.9	56.6	-	
23:00-00:00	61.4	80.6	58.0	-	
00:00-01:00	67.4	80.2	61.9	-	
01:00-02:00	67.9	80.4	61.7	-	
02:00-03:00	67.1	80.9	60.6	-	
03:00-04:00	66.7	81.0	60.3	-	
04:00-05:00	61.4	73.7	58.3	-	
05:00-06:00	62.2	81.3	58.0	-	
06:00-07:00	60.7	80.5	57.4	-	
07:00-08:00	61.0	79.9	57.3	-	
08:00-09:00	63.9	76.2	57.4	-	
09:00-10:00	59.0	75.9	56.2	-	
10:00-11:00	58.2	68.7	55.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	62.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	56.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	83.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	70.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B09	ACO	6236		00152004
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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





BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน			ค่ามาตรฐาน	
	(ห้าดาวคอนโดมิเนียม)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	14-15				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	59.1	77.6	55.6	-	
12:00-13:00	57.7	69.4	54.8	-	
13:00-14:00	57.2	71.8	54.1	-	
14:00-15:00	56.0	66.7	53.7	-	
15:00-16:00	55.4	68.6	52.9	-	
16:00-17:00	55.5	67.3	52.4	-	
17:00-18:00	54.0	71.9	51.0	-	
18:00-19:00	53.3	71.4	51.0	-	
19:00-20:00	59.0	79.6	51.4	-	
20:00-21:00	54.2	68.9	50.8	-	
21:00-22:00	53.7	70.1	50.6	-	
22:00-23:00	54.4	75.7	50.8	-	
23:00-00:00	54.1	67.1	51.0	-	
00:00-01:00	55.6	70.1	52.0	-	
01:00-02:00	57.1	70.7	53.5	-	
02:00-03:00	58.9	83.0	54.6	-	
03:00-04:00	60.0	77.3	55.8	-	
04:00-05:00	61.4	78.2	56.6	-	
05:00-06:00	61.0	77.1	57.4	-	
06:00-07:00	61.1	71.7	58.1	-	
07:00-08:00	61.3	75.2	57.8	-	
08:00-09:00	59.7	75.4	56.5	-	
09:00-10:00	61.0	77.5	56.4	-	
10:00-11:00	60.4	75.9	55.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	53.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	83.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	65.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B09	ACO	6236		00152004
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซ่อน			ค่ามาตรฐาน	
	(แฟลตเจ้าหน้าที่ดับเพลิง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	10-11				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	62.5	85.1	55.9	-	
13:00-14:00	57.2	82.7	52.7	-	
14:00-15:00	55.9	70.6	53.5	-	
15:00-16:00	56.0	70.5	53.8	-	
16:00-17:00	59.7	78.9	55.7	-	
17:00-18:00	60.9	82.1	56.2	-	
18:00-19:00	58.7	77.6	56.0	-	
19:00-20:00	57.9	73.9	55.3	-	
20:00-21:00	56.7	72.1	54.2	-	
21:00-22:00	56.9	80.3	53.7	-	
22:00-23:00	55.9	71.2	52.7	-	
23:00-00:00	56.2	75.9	51.8	-	
00:00-01:00	55.6	68.8	51.9	-	
01:00-02:00	56.6	70.3	54.2	-	
02:00-03:00	57.8	63.5	55.8	-	
03:00-04:00	57.8	74.5	55.9	-	
04:00-05:00	58.2	72.0	56.1	-	
05:00-06:00	56.6	73.6	51.8	-	
06:00-07:00	57.3	74.9	52.5	-	
07:00-08:00	57.6	75.0	54.3	-	
08:00-09:00	57.1	78.3	53.8	-	
09:00-10:00	58.9	81.6	55.2	-	
10:00-11:00	57.8	80.0	54.4	-	
11:00-12:00	56.7	71.3	54.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	54.2	-	
L _{max} [dB(A)]	-	85.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	63.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B37	ACO	6236		00192028
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ			ค่ามาตรฐาน	
	(แฟลตเจ้าหน้าที่ดับเพลิง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	11-12				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{max} [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]		
12:00-13:00	56.4	71.4	54.0	-	
13:00-14:00	57.4	76.0	54.1	-	
14:00-15:00	56.4	72.7	53.3	-	
15:00-16:00	56.8	74.5	54.2	-	
16:00-17:00	57.9	76.7	55.2	-	
17:00-18:00	60.6	83.3	56.6	-	
18:00-19:00	57.5	72.1	55.5	-	
19:00-20:00	56.8	72.1	54.1	-	
20:00-21:00	56.4	72.5	53.7	-	
21:00-22:00	55.6	71.9	51.8	-	
22:00-23:00	56.4	83.2	52.7	-	
23:00-00:00	55.3	68.0	50.8	-	
00:00-01:00	55.0	66.6	50.1	-	
01:00-02:00	56.4	67.1	53.4	-	
02:00-03:00	56.7	74.7	53.6	-	
03:00-04:00	55.9	65.8	52.9	-	
04:00-05:00	56.0	73.8	53.1	-	
05:00-06:00	56.3	65.5	53.8	-	
06:00-07:00	56.4	70.1	52.7	-	
07:00-08:00	58.4	87.9	53.1	-	
08:00-09:00	58.7	75.5	56.1	-	
09:00-10:00	58.5	84.5	55.2	-	
10:00-11:00	58.4	80.7	54.7	-	
11:00-12:00	57.0	77.5	54.1	-	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	57.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L_{90} 24 hr [dB(A)]	-	-	53.7	-	
L_{max} [dB(A)]	-	87.9	-	ไม่เกิน 115.0	
L_{dn} [dB(A)]	62.8	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B37	ACO	6236		00192028
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ			ค่ามาตรฐาน	
	(แฟลตเจ้าหน้าที่ดับเพลิง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	12-13				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	56.8	80.6	54.3	-	
13:00-14:00	57.8	86.4	54.1	-	
14:00-15:00	56.4	65.3	54.6	-	
15:00-16:00	58.4	88.8	55.3	-	
16:00-17:00	58.1	78.0	54.9	-	
17:00-18:00	57.6	77.5	55.1	-	
18:00-19:00	57.0	74.7	54.0	-	
19:00-20:00	57.5	85.8	54.1	-	
20:00-21:00	57.1	74.2	53.4	-	
21:00-22:00	55.8	71.4	52.5	-	
22:00-23:00	55.7	78.8	52.5	-	
23:00-00:00	54.8	71.5	51.4	-	
00:00-01:00	56.2	75.9	52.2	-	
01:00-02:00	56.6	71.9	52.0	-	
02:00-03:00	57.2	72.6	55.3	-	
03:00-04:00	58.0	69.5	56.4	-	
04:00-05:00	58.0	71.3	55.8	-	
05:00-06:00	56.8	70.8	54.8	-	
06:00-07:00	57.6	87.9	54.3	-	
07:00-08:00	57.9	80.9	53.6	-	
08:00-09:00	56.0	70.9	52.1	-	
09:00-10:00	56.1	88.2	52.4	-	
10:00-11:00	57.0	79.1	53.4	-	
11:00-12:00	56.5	81.1	53.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	54.0	-	
L _{max} [dB(A)]	-	88.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	63.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B37	ACO	6236		00192028
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ			ค่ามาตรฐาน	
	(แฟลตเจ้าหน้าที่ดับเพลิง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	13-14				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	56.5	68.6	54.4	-	
13:00-14:00	56.7	74.3	53.6	-	
14:00-15:00	56.9	79.0	53.4	-	
15:00-16:00	57.4	73.0	53.8	-	
16:00-17:00	57.0	73.2	54.4	-	
17:00-18:00	56.6	74.0	54.1	-	
18:00-19:00	56.5	74.1	54.0	-	
19:00-20:00	58.9	77.6	53.4	-	
20:00-21:00	62.8	84.2	55.0	-	
21:00-22:00	55.5	66.9	53.0	-	
22:00-23:00	60.2	81.5	53.9	-	
23:00-00:00	55.8	75.5	51.8	-	
00:00-01:00	56.7	76.5	53.6	-	
01:00-02:00	55.7	64.3	53.7	-	
02:00-03:00	53.9	70.9	51.3	-	
03:00-04:00	53.7	69.5	50.9	-	
04:00-05:00	55.9	63.6	52.7	-	
05:00-06:00	57.0	69.6	55.3	-	
06:00-07:00	57.9	80.1	55.4	-	
07:00-08:00	56.8	78.4	52.8	-	
08:00-09:00	59.2	77.8	54.7	-	
09:00-10:00	57.3	84.0	54.0	-	
10:00-11:00	56.1	79.3	52.4	-	
11:00-12:00	56.7	79.6	52.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	53.6	-	
L _{max} [dB(A)]	-	84.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	63.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B37	ACO	6236		00192028
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

P.



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซ่อน			ค่ามาตรฐาน	
	(แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	14-15				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	55.6	77.6	52.1	-	
13:00-14:00	57.7	79.3	52.3	-	
14:00-15:00	56.9	76.6	52.8	-	
15:00-16:00	57.0	78.7	53.6	-	
16:00-17:00	59.9	88.3	55.5	-	
17:00-18:00	63.0	87.7	57.1	-	
18:00-19:00	59.6	84.6	54.9	-	
19:00-20:00	58.6	75.3	55.2	-	
20:00-21:00	58.2	81.0	55.1	-	
21:00-22:00	56.2	68.2	53.5	-	
22:00-23:00	57.4	79.6	54.9	-	
23:00-00:00	56.9	64.8	54.4	-	
00:00-01:00	57.0	83.0	53.8	-	
01:00-02:00	56.3	68.6	53.5	-	
02:00-03:00	55.3	67.6	52.8	-	
03:00-04:00	55.4	71.6	52.9	-	
04:00-05:00	55.1	67.2	52.9	-	
05:00-06:00	56.0	74.9	52.6	-	
06:00-07:00	57.7	73.0	54.1	-	
07:00-08:00	58.4	77.3	55.2	-	
08:00-09:00	58.7	75.9	54.7	-	
09:00-10:00	57.4	73.9	54.8	-	
10:00-11:00	57.2	74.3	54.2	-	
11:00-12:00	56.4	72.7	54.4	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	54.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	88.3	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	63.2	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B37	ACO	6236		00192028
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้อ่านการตรวจวัดเท่านั้น

(นางสาว)

ผู้จัดทำ



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(อยู่ล้อมรอบแท็กซี่ บจก.ถนนอมวงศ์บริการ)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	10-11				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	67.1	82.4	63.1	-	
15:00-16:00	68.1	86.4	63.8	-	
16:00-17:00	67.7	90.0	63.3	-	
17:00-18:00	67.6	85.8	63.2	-	
18:00-19:00	67.6	84.0	63.3	-	
19:00-20:00	68.0	84.4	64.1	-	
20:00-21:00	68.5	90.6	63.8	-	
21:00-22:00	67.0	90.8	61.8	-	
22:00-23:00	65.0	81.6	60.8	-	
23:00-00:00	63.7	78.6	58.6	-	
00:00-01:00	64.4	82.1	58.9	-	
01:00-02:00	62.4	76.4	56.2	-	
02:00-03:00	61.0	74.2	55.0	-	
03:00-04:00	63.6	83.9	57.1	-	
04:00-05:00	65.2	83.2	58.5	-	
05:00-06:00	66.8	92.8	61.6	-	
06:00-07:00	68.0	85.2	63.4	-	
07:00-08:00	69.3	84.1	64.8	-	
08:00-09:00	68.7	88.7	63.7	-	
09:00-10:00	67.9	85.6	63.2	-	
10:00-11:00	67.2	84.9	62.3	-	
11:00-12:00	67.3	85.2	62.8	-	
12:00-13:00	67.6	85.8	63.7	-	
13:00-14:00	67.1	85.1	63.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	67.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	63.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	92.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	71.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B32	ACO	6236		00182014
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

นางสาว

ผู้จัดทำ



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(อยู่ริมรถแท็กซี่ บจก.ถนนวงศบริการ)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	11-12				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	67.5	85.5	63.2	-	
15:00-16:00	66.9	83.6	62.7	-	
16:00-17:00	67.4	83.1	63.0	-	
17:00-18:00	67.2	80.4	63.3	-	
18:00-19:00	66.5	82.1	62.6	-	
19:00-20:00	67.3	85.1	63.2	-	
20:00-21:00	67.7	83.1	63.7	-	
21:00-22:00	67.8	83.1	63.8	-	
22:00-23:00	65.8	85.3	60.5	-	
23:00-00:00	65.2	85.6	59.6	-	
00:00-01:00	64.7	81.4	59.3	-	
01:00-02:00	65.4	85.3	59.0	-	
02:00-03:00	65.8	91.9	59.7	-	
03:00-04:00	63.2	79.8	56.3	-	
04:00-05:00	64.3	84.2	57.8	-	
05:00-06:00	66.0	82.1	59.8	-	
06:00-07:00	67.7	85.9	62.0	-	
07:00-08:00	68.6	84.6	63.8	-	
08:00-09:00	68.4	90.0	62.9	-	
09:00-10:00	67.5	86.6	62.9	-	
10:00-11:00	66.1	83.7	61.3	-	
11:00-12:00	66.2	82.4	61.8	-	
12:00-13:00	67.7	87.6	62.3	-	
13:00-14:00	66.2	79.2	62.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	66.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	62.3	-	
L _{max} [dB(A)]	-	91.9	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	72.2	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B32	ACO	6236		00182014
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

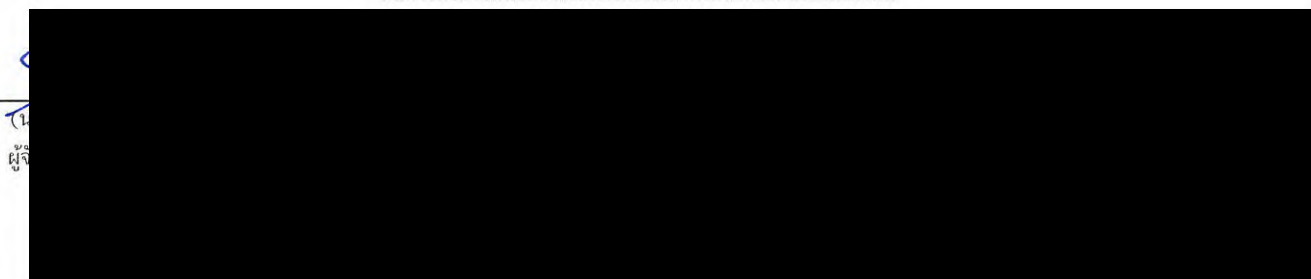
หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น





BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(อยู่ริมรถแท็กซี่ บจก.ถนนอมวงศ์บริการ)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	12-13				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	66.6	84.4	62.3	-	
15:00-16:00	67.1	87.3	61.9	-	
16:00-17:00	67.1	80.6	62.2	-	
17:00-18:00	68.0	86.2	62.5	-	
18:00-19:00	66.3	83.9	61.8	-	
19:00-20:00	67.2	89.2	63.1	-	
20:00-21:00	67.5	88.6	63.4	-	
21:00-22:00	67.0	86.8	61.8	-	
22:00-23:00	65.8	84.5	60.9	-	
23:00-00:00	65.1	88.2	59.7	-	
00:00-01:00	64.3	81.5	58.9	-	
01:00-02:00	64.5	85.2	58.0	-	
02:00-03:00	64.7	85.0	58.5	-	
03:00-04:00	63.7	81.8	57.7	-	
04:00-05:00	64.5	85.6	58.0	-	
05:00-06:00	65.8	85.7	59.4	-	
06:00-07:00	67.5	86.1	62.5	-	
07:00-08:00	68.1	85.0	63.8	-	
08:00-09:00	68.4	83.4	64.5	-	
09:00-10:00	67.3	85.4	63.2	-	
10:00-11:00	68.0	84.4	63.6	-	
11:00-12:00	67.8	86.0	64.2	-	
12:00-13:00	68.3	90.7	63.2	-	
13:00-14:00	66.9	88.2	63.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	66.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	62.2	-	
L _{max} [dB(A)]	-	90.7	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	72.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B32	ACO	6236		00182014
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(อยู่ริมรอดแท็กซี่ บจก.ถนนอมวงศบริการ)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	13-14				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	66.6	87.6	62.5	-	
15:00-16:00	67.0	88.1	62.8	-	
16:00-17:00	66.3	86.8	62.4	-	
17:00-18:00	66.5	84.5	62.9	-	
18:00-19:00	66.8	86.1	62.7	-	
19:00-20:00	66.5	82.7	62.4	-	
20:00-21:00	66.4	82.2	63.0	-	
21:00-22:00	68.5	92.8	63.5	-	
22:00-23:00	67.7	87.5	62.3	-	
23:00-00:00	66.8	82.8	61.5	-	
00:00-01:00	65.7	87.9	59.0	-	
01:00-02:00	65.3	87.5	59.2	-	
02:00-03:00	63.7	84.2	57.4	-	
03:00-04:00	63.9	86.5	57.1	-	
04:00-05:00	64.0	78.1	57.7	-	
05:00-06:00	66.4	81.8	60.3	-	
06:00-07:00	67.6	89.2	62.6	-	
07:00-08:00	69.5	89.3	64.5	-	
08:00-09:00	69.7	87.9	65.4	-	
09:00-10:00	69.0	88.4	64.5	-	
10:00-11:00	67.3	85.2	63.1	-	
11:00-12:00	68.6	87.0	64.2	-	
12:00-13:00	68.4	91.7	64.1	-	
13:00-14:00	67.9	85.8	64.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	67.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	62.6	-	
L _{max} [dB(A)]	-	92.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	72.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B32	ACO	6236		00182014
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง			ค่ามาตรฐาน
	(อยู่ริมรถแท็กซี่ บก.ถนนวงศับริกร)			
	เดือนพฤศจิกายน 2565			
	14-15			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
14:00-15:00	68.0	84.3	64.1	-
15:00-16:00	70.0	96.3	64.1	-
16:00-17:00	68.0	81.6	64.3	-
17:00-18:00	69.0	80.4	63.7	-
18:00-19:00	69.4	85.3	65.0	-
19:00-20:00	72.7	83.2	66.8	-
20:00-21:00	70.5	88.2	65.8	-
21:00-22:00	71.1	81.9	65.3	-
22:00-23:00	71.9	84.3	67.5	-
23:00-00:00	72.7	83.4	66.5	-
00:00-01:00	71.6	82.8	65.2	-
01:00-02:00	70.1	87.1	65.9	-
02:00-03:00	68.9	81.8	63.6	-
03:00-04:00	68.7	87.1	62.8	-
04:00-05:00	68.4	81.7	62.3	-
05:00-06:00	66.8	79.1	61.3	-
06:00-07:00	67.5	82.1	62.9	-
07:00-08:00	69.5	92.2	64.8	-
08:00-09:00	70.7	87.5	65.4	-
09:00-10:00	69.4	92.9	63.7	-
10:00-11:00	67.7	86.8	63.4	-
11:00-12:00	68.0	89.2	63.9	-
12:00-13:00	68.5	90.5	64.7	-
13:00-14:00	67.0	87.7	62.7	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	69.8	-	-	ไม่เกิน 70.0
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	64.1	-
L _{max} [dB(A)]	-	96.3	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	76.4	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B32	ACO	6236	00182014
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.1		94.0	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 13-18 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาเอนกประสงค์)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	13-14				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
10:00-11:00	52.0	75.3	46.9	-	
11:00-12:00	52.7	73.5	48.2	-	
12:00-13:00	52.7	70.1	47.5	-	
13:00-14:00	51.4	72.4	46.7	-	
14:00-15:00	50.8	69.8	43.6	-	
15:00-16:00	53.5	81.9	45.8	-	
16:00-17:00	49.9	69.4	43.9	-	
17:00-18:00	48.5	65.5	42.6	-	
18:00-19:00	48.5	63.6	43.1	-	
19:00-20:00	52.2	71.8	45.7	-	
20:00-21:00	52.5	74.4	46.0	-	
21:00-22:00	47.8	66.7	43.7	-	
22:00-23:00	52.9	76.1	46.6	-	
23:00-00:00	47.6	70.1	43.7	-	
00:00-01:00	46.4	64.1	44.0	-	
01:00-02:00	45.0	62.6	43.5	-	
02:00-03:00	45.8	61.9	44.1	-	
03:00-04:00	45.9	68.4	44.2	-	
04:00-05:00	46.6	66.9	44.0	-	
05:00-06:00	50.7	70.4	44.5	-	
06:00-07:00	53.5	75.5	46.7	-	
07:00-08:00	54.6	76.1	48.2	-	
08:00-09:00	52.3	73.9	45.8	-	
09:00-10:00	53.3	75.5	46.5	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	51.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	44.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	81.9	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	56.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B38	ACO	6236		00192029
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 13-18 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาเอนกประสงค์)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	14-15				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{max} [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]		
10:00-11:00	51.5	76.5	46.0	-	
11:00-12:00	53.1	74.8	46.2	-	
12:00-13:00	55.5	77.6	46.1	-	
13:00-14:00	54.8	73.0	45.4	-	
14:00-15:00	53.1	76.5	45.7	-	
15:00-16:00	52.8	72.3	46.6	-	
16:00-17:00	55.5	79.6	47.3	-	
17:00-18:00	57.1	76.7	48.0	-	
18:00-19:00	54.2	76.1	47.7	-	
19:00-20:00	52.4	70.8	48.3	-	
20:00-21:00	51.6	69.7	47.9	-	
21:00-22:00	50.7	71.9	47.1	-	
22:00-23:00	48.9	65.3	46.8	-	
23:00-00:00	49.3	68.9	45.7	-	
00:00-01:00	48.4	62.9	46.5	-	
01:00-02:00	49.5	62.1	46.8	-	
02:00-03:00	47.7	55.5	46.0	-	
03:00-04:00	47.2	63.9	45.4	-	
04:00-05:00	47.6	60.9	45.8	-	
05:00-06:00	51.1	73.6	46.6	-	
06:00-07:00	54.1	73.4	48.4	-	
07:00-08:00	54.2	84.7	47.4	-	
08:00-09:00	55.6	78.4	46.5	-	
09:00-10:00	53.4	78.9	44.8	-	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	52.9	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L_{90} 24 hr [dB(A)]	-	-	46.5	-	
L_{max} [dB(A)]	-	84.7	-	ไม่เกิน 115.0	
L_{dn} [dB(A)]	57.2	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B38	ACO	6236		00192029
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 13-18 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาเอนกประสงค์)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	15-16				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
10:00-11:00	52.0	76.5	43.8	-	
11:00-12:00	53.3	77.9	45.6	-	
12:00-13:00	53.2	72.7	45.3	-	
13:00-14:00	52.0	71.8	45.7	-	
14:00-15:00	54.5	75.5	47.0	-	
15:00-16:00	53.8	73.2	46.7	-	
16:00-17:00	53.1	69.9	46.8	-	
17:00-18:00	51.2	69.0	46.3	-	
18:00-19:00	50.6	64.3	46.7	-	
19:00-20:00	52.7	66.4	50.0	-	
20:00-21:00	56.6	77.7	50.1	-	
21:00-22:00	54.3	77.8	50.3	-	
22:00-23:00	54.9	67.4	49.4	-	
23:00-00:00	55.4	63.2	49.0	-	
00:00-01:00	54.9	68.4	48.1	-	
01:00-02:00	53.6	59.6	47.6	-	
02:00-03:00	52.3	65.1	45.8	-	
03:00-04:00	50.3	70.8	45.3	-	
04:00-05:00	49.4	73.0	45.7	-	
05:00-06:00	51.0	78.4	46.4	-	
06:00-07:00	52.8	74.9	47.3	-	
07:00-08:00	56.4	83.6	47.3	-	
08:00-09:00	54.5	80.6	46.4	-	
09:00-10:00	51.7	73.3	45.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	46.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	83.6	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	59.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B38	ACO	6236		00192029
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 13-18 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาเอนกประสงค์)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	16-17				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
10:00-11:00	54.4	78.9	45.2	-	
11:00-12:00	51.4	72.1	45.7	-	
12:00-13:00	52.6	72.5	44.4	-	
13:00-14:00	50.2	69.0	44.2	-	
14:00-15:00	50.7	75.5	45.6	-	
15:00-16:00	50.7	67.0	46.9	-	
16:00-17:00	51.3	72.9	47.3	-	
17:00-18:00	51.5	72.6	47.4	-	
18:00-19:00	50.5	68.3	47.0	-	
19:00-20:00	50.5	72.2	46.5	-	
20:00-21:00	50.0	72.3	46.6	-	
21:00-22:00	48.9	69.5	45.2	-	
22:00-23:00	47.9	61.2	45.1	-	
23:00-00:00	47.8	61.4	45.2	-	
00:00-01:00	46.8	59.4	45.1	-	
01:00-02:00	48.7	66.0	44.2	-	
02:00-03:00	50.7	58.0	44.3	-	
03:00-04:00	46.6	63.8	44.6	-	
04:00-05:00	47.0	60.6	45.0	-	
05:00-06:00	52.4	82.6	46.7	-	
06:00-07:00	52.7	79.4	47.0	-	
07:00-08:00	52.2	69.6	46.3	-	
08:00-09:00	52.0	73.7	43.3	-	
09:00-10:00	50.7	72.7	44.4	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	50.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	45.2	-	
L _{max} [dB(A)]	-	82.6	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	56.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B38	ACO	6236		00192029
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 13-18 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาเอนกประสงค์)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	17-18				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
10:00-11:00	51.5	77.3	44.7	-	
11:00-12:00	51.2	79.8	44.8	-	
12:00-13:00	53.4	75.3	44.6	-	
13:00-14:00	51.0	73.0	44.5	-	
14:00-15:00	53.3	72.6	46.3	-	
15:00-16:00	55.8	86.8	48.6	-	
16:00-17:00	54.0	81.2	46.9	-	
17:00-18:00	51.1	65.4	47.9	-	
18:00-19:00	50.4	63.2	47.0	-	
19:00-20:00	50.6	69.3	46.7	-	
20:00-21:00	49.6	64.3	47.1	-	
21:00-22:00	50.5	59.8	47.6	-	
22:00-23:00	50.5	74.1	45.7	-	
23:00-00:00	46.8	63.9	44.8	-	
00:00-01:00	46.6	68.1	44.5	-	
01:00-02:00	46.3	63.0	44.5	-	
02:00-03:00	45.9	64.0	44.3	-	
03:00-04:00	47.4	69.8	44.1	-	
04:00-05:00	46.3	63.5	44.4	-	
05:00-06:00	49.3	66.7	45.2	-	
06:00-07:00	52.9	77.1	46.7	-	
07:00-08:00	54.9	83.1	45.6	-	
08:00-09:00	50.8	71.5	45.4	-	
09:00-10:00	55.2	79.3	47.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	51.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	45.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	86.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	55.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B38	ACO	6236		00192029
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนกฤษณะวิทยา			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วข้างฟลอร์ฯ วงศ์สว่าง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	10-11				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	63.6	87.7	58.6	-	
14:00-15:00	63.1	82.4	58.3	-	
15:00-16:00	63.0	77.7	58.3	-	
16:00-17:00	63.6	84.5	58.8	-	
17:00-18:00	63.9	81.4	58.3	-	
18:00-19:00	62.9	83.7	57.4	-	
19:00-20:00	62.9	79.4	57.2	-	
20:00-21:00	63.9	88.0	57.5	-	
21:00-22:00	62.7	89.5	56.4	-	
22:00-23:00	60.7	82.9	53.7	-	
23:00-00:00	60.0	79.9	53.1	-	
00:00-01:00	59.0	78.9	52.3	-	
01:00-02:00	57.5	77.0	50.8	-	
02:00-03:00	56.9	79.7	50.7	-	
03:00-04:00	58.4	86.2	52.7	-	
04:00-05:00	59.7	82.4	53.9	-	
05:00-06:00	60.9	84.7	54.5	-	
06:00-07:00	60.7	78.7	54.9	-	
07:00-08:00	62.4	77.5	57.6	-	
08:00-09:00	62.2	79.8	57.1	-	
09:00-10:00	63.8	90.7	57.8	-	
10:00-11:00	63.7	76.0	59.0	-	
11:00-12:00	63.2	83.9	58.3	-	
12:00-13:00	63.0	80.9	58.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	62.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	57.2	-	
L _{max} [dB(A)]	-	90.7	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	66.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนกฤษณาวินิษา			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วข้างฟลอร์ฯ วงศ์สว่าง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	11-12				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	63.6	91.3	58.1	-	
14:00-15:00	63.6	81.0	58.6	-	
15:00-16:00	62.5	82.7	57.8	-	
16:00-17:00	63.2	88.9	56.8	-	
17:00-18:00	62.4	78.9	57.9	-	
18:00-19:00	63.9	78.9	58.5	-	
19:00-20:00	62.5	86.8	56.2	-	
20:00-21:00	63.6	87.7	57.7	-	
21:00-22:00	63.0	81.5	57.7	-	
22:00-23:00	61.9	82.9	55.8	-	
23:00-00:00	61.4	84.2	54.6	-	
00:00-01:00	60.7	87.4	54.0	-	
01:00-02:00	59.7	84.8	53.3	-	
02:00-03:00	57.7	77.4	51.7	-	
03:00-04:00	58.4	81.6	52.4	-	
04:00-05:00	59.0	82.1	52.7	-	
05:00-06:00	59.7	80.3	53.7	-	
06:00-07:00	61.6	83.4	54.8	-	
07:00-08:00	62.5	77.0	57.6	-	
08:00-09:00	63.7	86.0	58.1	-	
09:00-10:00	62.5	89.7	57.1	-	
10:00-11:00	61.0	79.7	55.6	-	
11:00-12:00	62.7	92.7	56.3	-	
12:00-13:00	62.6	86.6	56.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	62.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	56.3	-	
L _{max} [dB(A)]	-	92.7	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	67.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนกฤษณาวินิษา			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วข้างฟลอร่า วงศ์สว่าง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	12-13				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	60.7	80.8	56.0	-	
14:00-15:00	61.4	77.9	56.7	-	
15:00-16:00	63.1	83.7	57.5	-	
16:00-17:00	61.9	77.8	57.4	-	
17:00-18:00	63.1	86.8	57.6	-	
18:00-19:00	62.9	83.4	57.4	-	
19:00-20:00	61.8	80.2	57.1	-	
20:00-21:00	63.4	77.1	59.4	-	
21:00-22:00	63.9	85.4	60.3	-	
22:00-23:00	61.0	81.5	54.8	-	
23:00-00:00	60.1	83.2	53.3	-	
00:00-01:00	58.9	78.4	52.2	-	
01:00-02:00	58.3	77.7	52.0	-	
02:00-03:00	58.0	78.8	51.8	-	
03:00-04:00	57.3	77.0	50.7	-	
04:00-05:00	57.7	81.6	51.2	-	
05:00-06:00	58.8	79.7	52.4	-	
06:00-07:00	60.7	81.4	54.2	-	
07:00-08:00	61.6	78.6	56.5	-	
08:00-09:00	62.4	83.1	57.5	-	
09:00-10:00	61.4	77.1	57.2	-	
10:00-11:00	63.9	91.1	57.5	-	
11:00-12:00	61.9	78.8	57.6	-	
12:00-13:00	63.0	88.1	57.8	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	56.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	91.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	66.2	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

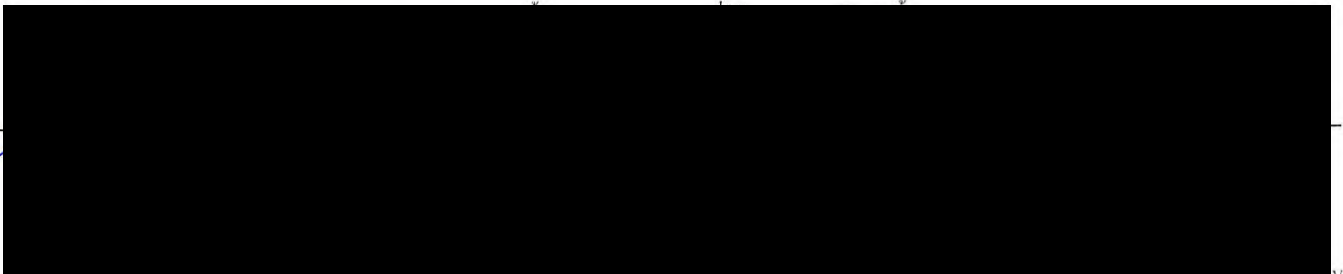
เวลา	โรงเรียนฤกษ์ธำรงวิทยา			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วข้างฟลอร์ วังศ์สว่าง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	13-14				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	62.0	85.7	57.1	-	
14:00-15:00	61.4	82.2	57.2	-	
15:00-16:00	61.6	78.0	57.6	-	
16:00-17:00	62.2	80.5	57.6	-	
17:00-18:00	62.1	79.9	57.9	-	
18:00-19:00	63.7	85.3	57.3	-	
19:00-20:00	64.1	84.5	61.2	-	
20:00-21:00	63.0	82.5	59.8	-	
21:00-22:00	62.7	84.8	57.6	-	
22:00-23:00	64.2	88.6	57.7	-	
23:00-00:00	62.9	77.6	56.7	-	
00:00-01:00	58.9	79.7	52.7	-	
01:00-02:00	58.6	83.0	51.8	-	
02:00-03:00	57.7	79.6	50.8	-	
03:00-04:00	57.2	80.3	50.5	-	
04:00-05:00	58.6	77.6	52.6	-	
05:00-06:00	60.8	84.0	54.0	-	
06:00-07:00	61.9	88.2	55.0	-	
07:00-08:00	61.6	80.9	56.4	-	
08:00-09:00	63.3	86.9	57.9	-	
09:00-10:00	62.8	89.8	57.1	-	
10:00-11:00	63.3	90.5	58.2	-	
11:00-12:00	63.8	84.8	58.3	-	
12:00-13:00	62.4	79.7	58.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	62.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	57.2	-	
L _{max} [dB(A)]	-	90.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	67.5	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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





BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนฤทธิยะวิทยา			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วข้างฟลอร์ วงศ์สว่าง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	14-15				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	63.1	82.4	58.3	-	
14:00-15:00	63.4	89.5	58.4	-	
15:00-16:00	63.6	82.5	59.0	-	
16:00-17:00	63.6	83.5	58.6	-	
17:00-18:00	66.9	83.6	60.0	-	
18:00-19:00	66.1	82.0	59.6	-	
19:00-20:00	62.5	80.9	57.3	-	
20:00-21:00	63.2	89.7	57.5	-	
21:00-22:00	62.9	80.8	57.0	-	
22:00-23:00	60.8	83.5	54.7	-	
23:00-00:00	59.2	75.4	52.9	-	
00:00-01:00	58.4	78.0	51.7	-	
01:00-02:00	59.0	84.5	52.4	-	
02:00-03:00	57.1	78.7	51.0	-	
03:00-04:00	58.0	79.3	51.6	-	
04:00-05:00	60.3	81.9	53.4	-	
05:00-06:00	61.2	76.6	54.8	-	
06:00-07:00	61.0	90.4	55.0	-	
07:00-08:00	63.2	87.2	57.8	-	
08:00-09:00	62.8	81.7	57.1	-	
09:00-10:00	61.9	82.0	56.5	-	
10:00-11:00	64.0	91.9	58.3	-	
11:00-12:00	63.6	91.2	57.8	-	
12:00-13:00	61.0	87.6	55.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	62.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	57.0	-	
L _{max} [dB(A)]	-	91.9	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	66.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนอนุบาลบ้านนนท์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วติดเสาธง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	10-11				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{max} [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]		
13:00-14:00	55.8	95.2	48.7	-	
14:00-15:00	57.2	78.9	50.7	-	
15:00-16:00	59.7	92.5	54.6	-	
16:00-17:00	59.5	95.7	54.0	-	
17:00-18:00	58.5	96.9	53.8	-	
18:00-19:00	60.8	82.6	54.2	-	
19:00-20:00	60.0	85.5	55.2	-	
20:00-21:00	59.0	78.5	54.0	-	
21:00-22:00	57.9	76.8	53.2	-	
22:00-23:00	57.1	80.5	52.3	-	
23:00-00:00	55.9	73.4	51.4	-	
00:00-01:00	53.6	72.8	49.3	-	
01:00-02:00	53.7	83.0	47.3	-	
02:00-03:00	49.8	72.1	43.8	-	
03:00-04:00	51.0	70.2	45.0	-	
04:00-05:00	50.0	68.1	44.7	-	
05:00-06:00	52.0	70.5	45.6	-	
06:00-07:00	54.1	70.6	48.6	-	
07:00-08:00	58.3	87.6	51.5	-	
08:00-09:00	57.5	77.9	52.9	-	
09:00-10:00	58.5	75.4	53.9	-	
10:00-11:00	58.7	75.5	53.8	-	
11:00-12:00	58.7	90.9	53.8	-	
12:00-13:00	60.9	86.7	53.0	-	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	57.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L_{90} 24 hr [dB(A)]	-	-	52.3	-	
L_{max} [dB(A)]	-	96.9	-	ไม่เกิน 115.0	
L_{dn} [dB(A)]	61.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B27	ACO	6236		00182008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนอนุบาลบ้านนนท์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วติดเสาธง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	11-12				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	60.8	90.0	53.1	-	
14:00-15:00	61.9	88.6	54.2	-	
15:00-16:00	58.5	85.6	53.2	-	
16:00-17:00	58.9	86.8	53.7	-	
17:00-18:00	60.8	87.3	53.5	-	
18:00-19:00	61.1	92.5	54.5	-	
19:00-20:00	59.9	86.8	54.5	-	
20:00-21:00	58.1	77.0	53.8	-	
21:00-22:00	57.5	76.3	53.0	-	
22:00-23:00	57.9	84.3	52.3	-	
23:00-00:00	55.3	74.6	50.7	-	
00:00-01:00	53.0	73.3	48.4	-	
01:00-02:00	50.5	67.3	45.1	-	
02:00-03:00	49.3	70.1	42.7	-	
03:00-04:00	48.9	68.8	44.7	-	
04:00-05:00	53.6	68.6	51.8	-	
05:00-06:00	53.6	71.2	51.2	-	
06:00-07:00	57.7	77.2	50.6	-	
07:00-08:00	57.0	91.6	50.4	-	
08:00-09:00	57.3	75.8	52.3	-	
09:00-10:00	57.4	73.6	53.4	-	
10:00-11:00	60.4	84.4	53.9	-	
11:00-12:00	58.1	76.4	53.1	-	
12:00-13:00	61.1	87.8	52.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	52.9	-	
L _{max} [dB(A)]	-	92.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	62.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B27	ACO	6236		00182008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนอนุบาลบ้านนท์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วติดเสาธง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	12-13				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	61.3	86.0	53.2	-	
14:00-15:00	59.8	86.8	52.7	-	
15:00-16:00	60.1	85.0	53.1	-	
16:00-17:00	60.9	87.1	53.8	-	
17:00-18:00	57.7	76.4	54.0	-	
18:00-19:00	59.9	81.0	54.5	-	
19:00-20:00	58.6	73.4	54.5	-	
20:00-21:00	59.0	83.6	53.4	-	
21:00-22:00	57.4	70.8	53.6	-	
22:00-23:00	56.9	71.8	53.5	-	
23:00-00:00	55.8	71.7	52.3	-	
00:00-01:00	54.0	73.3	48.9	-	
01:00-02:00	53.7	73.1	50.4	-	
02:00-03:00	53.5	87.8	49.7	-	
03:00-04:00	55.1	65.0	50.8	-	
04:00-05:00	58.2	70.0	56.6	-	
05:00-06:00	57.5	80.6	52.4	-	
06:00-07:00	54.9	77.3	48.7	-	
07:00-08:00	57.9	83.5	50.9	-	
08:00-09:00	59.1	84.7	50.7	-	
09:00-10:00	56.4	74.7	51.5	-	
10:00-11:00	56.6	75.2	51.9	-	
11:00-12:00	56.4	79.4	52.0	-	
12:00-13:00	58.5	75.4	52.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.9	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	52.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	87.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	62.8	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B27	ACO	6236		00182008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนอนุบาลบ้านนนท์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วติดเสาธง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	13-14				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	57.4	75.9	52.7	-	
14:00-15:00	56.9	78.3	52.6	-	
15:00-16:00	57.1	74.5	52.4	-	
16:00-17:00	56.4	80.1	52.2	-	
17:00-18:00	57.2	78.0	52.4	-	
18:00-19:00	57.9	78.4	53.7	-	
19:00-20:00	57.9	77.0	53.5	-	
20:00-21:00	57.3	75.0	52.7	-	
21:00-22:00	57.7	73.3	54.1	-	
22:00-23:00	57.3	75.2	53.4	-	
23:00-00:00	55.5	72.8	50.1	-	
00:00-01:00	54.1	72.5	48.9	-	
01:00-02:00	51.2	67.8	45.9	-	
02:00-03:00	49.9	63.6	43.6	-	
03:00-04:00	49.5	69.7	42.6	-	
04:00-05:00	49.0	75.8	42.9	-	
05:00-06:00	52.3	72.2	45.7	-	
06:00-07:00	55.0	76.4	48.9	-	
07:00-08:00	58.3	87.4	52.9	-	
08:00-09:00	61.1	88.8	54.3	-	
09:00-10:00	58.5	82.7	52.6	-	
10:00-11:00	59.4	90.0	53.3	-	
11:00-12:00	61.0	86.8	54.1	-	
12:00-13:00	61.0	90.9	54.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	52.6	-	
L _{max} [dB(A)]	-	90.9	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	61.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B27	ACO	6236		00182008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนอนุบาลบ้านนนท์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วติดเสาธง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	14-15				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	59.1	89.7	54.4	-	
14:00-15:00	57.8	80.1	54.0	-	
15:00-16:00	57.9	91.7	54.2	-	
16:00-17:00	58.2	90.1	54.6	-	
17:00-18:00	58.3	85.6	54.5	-	
18:00-19:00	59.5	88.2	54.9	-	
19:00-20:00	61.8	88.1	55.0	-	
20:00-21:00	59.0	78.6	53.8	-	
21:00-22:00	58.3	79.7	53.4	-	
22:00-23:00	57.7	78.5	52.9	-	
23:00-00:00	55.4	73.9	51.2	-	
00:00-01:00	53.8	71.1	49.8	-	
01:00-02:00	52.4	71.5	46.4	-	
02:00-03:00	52.1	73.6	46.5	-	
03:00-04:00	49.2	66.3	43.5	-	
04:00-05:00	48.8	71.4	42.3	-	
05:00-06:00	50.4	71.8	44.4	-	
06:00-07:00	53.8	70.3	49.4	-	
07:00-08:00	58.1	88.1	52.1	-	
08:00-09:00	58.3	77.9	53.8	-	
09:00-10:00	57.6	73.8	52.7	-	
10:00-11:00	59.4	87.0	53.9	-	
11:00-12:00	60.9	87.5	54.4	-	
12:00-13:00	60.4	87.2	54.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	53.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	91.7	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	61.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B27	ACO	6236		00182008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิเษก			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณตลาดเรวัติ)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	10-11				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	64.5	83.7	61.2	-	
13:00-14:00	64.1	78.3	61.2	-	
14:00-15:00	64.8	83.7	61.3	-	
15:00-16:00	64.6	83.5	61.1	-	
16:00-17:00	64.1	81.7	60.5	-	
17:00-18:00	65.6	83.6	61.1	-	
18:00-19:00	66.6	84.5	61.9	-	
19:00-20:00	65.3	82.6	61.2	-	
20:00-21:00	65.5	82.4	61.3	-	
21:00-22:00	64.2	79.9	60.1	-	
22:00-23:00	63.7	86.2	59.0	-	
23:00-00:00	62.4	80.1	57.8	-	
00:00-01:00	61.2	78.2	56.8	-	
01:00-02:00	59.8	78.7	56.2	-	
02:00-03:00	60.3	77.6	56.4	-	
03:00-04:00	61.0	77.8	56.8	-	
04:00-05:00	62.4	75.4	58.5	-	
05:00-06:00	65.7	80.4	61.0	-	
06:00-07:00	65.1	85.0	61.5	-	
07:00-08:00	66.8	86.1	62.6	-	
08:00-09:00	65.9	88.6	62.0	-	
09:00-10:00	64.4	83.6	60.0	-	
10:00-11:00	62.9	81.7	59.7	-	
11:00-12:00	63.3	79.6	59.4	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	60.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	88.6	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	69.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B17	ACO	6236		00172042
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิเษกศึกษา			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณตลาดเรวดี)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	11-12				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	62.5	83.2	59.2	-	
13:00-14:00	63.1	84.2	59.0	-	
14:00-15:00	63.3	79.6	59.5	-	
15:00-16:00	63.4	79.7	59.3	-	
16:00-17:00	64.4	86.6	59.6	-	
17:00-18:00	65.5	82.3	59.7	-	
18:00-19:00	65.5	84.7	60.5	-	
19:00-20:00	64.9	86.3	60.6	-	
20:00-21:00	67.5	84.3	62.5	-	
21:00-22:00	69.6	83.0	63.3	-	
22:00-23:00	70.1	84.3	65.3	-	
23:00-00:00	69.3	85.1	62.6	-	
00:00-01:00	62.7	80.1	59.3	-	
01:00-02:00	61.3	79.0	57.8	-	
02:00-03:00	63.2	83.4	57.2	-	
03:00-04:00	61.7	82.6	56.8	-	
04:00-05:00	62.0	83.2	56.3	-	
05:00-06:00	63.4	85.2	58.6	-	
06:00-07:00	64.8	80.1	60.9	-	
07:00-08:00	66.0	83.5	61.9	-	
08:00-09:00	65.1	85.7	61.3	-	
09:00-10:00	64.0	89.9	59.8	-	
10:00-11:00	63.6	80.6	59.4	-	
11:00-12:00	62.6	82.6	59.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	65.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	59.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	89.9	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	71.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B17	ACO	6236		00172042
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิเษก			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณตลาดเรวัติ)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	12-13				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	64.5	82.4	59.2	-	
13:00-14:00	62.2	77.5	59.0	-	
14:00-15:00	63.4	87.7	59.3	-	
15:00-16:00	63.5	86.4	59.5	-	
16:00-17:00	63.8	80.2	59.8	-	
17:00-18:00	64.6	80.7	60.4	-	
18:00-19:00	64.6	80.8	60.4	-	
19:00-20:00	64.4	78.2	60.7	-	
20:00-21:00	64.8	83.9	61.0	-	
21:00-22:00	64.9	82.4	60.7	-	
22:00-23:00	64.1	82.1	60.0	-	
23:00-00:00	62.0	80.0	59.1	-	
00:00-01:00	61.6	81.7	57.6	-	
01:00-02:00	60.8	78.6	57.5	-	
02:00-03:00	60.2	76.8	56.4	-	
03:00-04:00	61.6	83.9	56.4	-	
04:00-05:00	61.9	83.6	55.6	-	
05:00-06:00	62.3	84.7	56.8	-	
06:00-07:00	63.8	79.1	59.0	-	
07:00-08:00	66.5	87.5	60.8	-	
08:00-09:00	64.8	83.2	60.8	-	
09:00-10:00	64.0	82.5	60.4	-	
10:00-11:00	63.5	77.3	59.9	-	
11:00-12:00	62.9	83.9	59.4	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	63.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	59.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	87.7	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	69.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B17	ACO	6236		00172042
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิเษกศึกษา			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณตลาดเรวัติ)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	13-14				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	62.1	77.8	58.7	-	
13:00-14:00	63.2	84.5	59.1	-	
14:00-15:00	62.8	79.6	59.0	-	
15:00-16:00	65.5	80.4	59.5	-	
16:00-17:00	63.3	81.3	59.5	-	
17:00-18:00	63.4	79.4	59.4	-	
18:00-19:00	63.9	81.3	59.5	-	
19:00-20:00	64.5	81.8	60.0	-	
20:00-21:00	63.8	83.3	60.4	-	
21:00-22:00	64.7	83.7	60.1	-	
22:00-23:00	64.5	80.3	59.2	-	
23:00-00:00	62.2	79.1	57.0	-	
00:00-01:00	61.7	83.7	55.6	-	
01:00-02:00	59.7	79.4	54.5	-	
02:00-03:00	61.1	81.0	54.9	-	
03:00-04:00	63.8	84.7	57.5	-	
04:00-05:00	63.4	89.0	59.3	-	
05:00-06:00	64.8	85.2	61.8	-	
06:00-07:00	64.7	87.7	60.6	-	
07:00-08:00	65.7	80.6	61.6	-	
08:00-09:00	65.3	90.8	61.3	-	
09:00-10:00	64.2	80.2	60.8	-	
10:00-11:00	64.6	89.2	60.7	-	
11:00-12:00	66.6	84.3	61.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	59.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	90.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	69.8	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B17	ACO	6236		00172042
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดมีรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิเษกศึกษา			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณตลาดเรวัติ)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	14-15				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	64.2	81.0	60.6	-	
13:00-14:00	62.7	78.9	59.1	-	
14:00-15:00	66.6	81.7	60.0	-	
15:00-16:00	65.9	86.9	61.0	-	
16:00-17:00	63.5	81.1	59.7	-	
17:00-18:00	66.2	85.6	60.6	-	
18:00-19:00	68.8	81.9	62.2	-	
19:00-20:00	62.8	83.1	59.1	-	
20:00-21:00	64.1	90.8	60.0	-	
21:00-22:00	63.6	82.9	59.1	-	
22:00-23:00	62.7	83.1	57.0	-	
23:00-00:00	59.2	85.2	51.6	-	
00:00-01:00	52.5	73.5	48.3	-	
01:00-02:00	51.6	76.6	46.8	-	
02:00-03:00	49.5	64.8	46.3	-	
03:00-04:00	51.8	72.9	46.5	-	
04:00-05:00	51.5	73.0	46.9	-	
05:00-06:00	52.1	66.4	48.0	-	
06:00-07:00	52.9	65.3	49.6	-	
07:00-08:00	54.4	71.7	51.0	-	
08:00-09:00	53.7	72.3	49.3	-	
09:00-10:00	53.2	71.9	49.7	-	
10:00-11:00	53.0	71.5	48.8	-	
11:00-12:00	52.3	71.0	48.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	62.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	51.0	-	
L _{max} [dB(A)]	-	90.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	64.8	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B17	ACO	6236		00172042
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	10-11				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	71.4	95.3	65.2	-	
14:00-15:00	69.6	81.5	66.3	-	
15:00-16:00	70.8	89.9	67.9	-	
16:00-17:00	69.1	87.7	65.8	-	
17:00-18:00	70.1	82.1	67.1	-	
18:00-19:00	70.7	88.8	67.6	-	
19:00-20:00	71.0	87.9	67.9	-	
20:00-21:00	71.3	94.4	68.0	-	
21:00-22:00	70.6	84.7	67.2	-	
22:00-23:00	68.8	86.5	64.4	-	
23:00-00:00	66.8	81.8	61.7	-	
00:00-01:00	66.5	79.7	61.2	-	
01:00-02:00	67.2	92.4	61.3	-	
02:00-03:00	64.7	77.8	59.0	-	
03:00-04:00	66.6	80.9	60.2	-	
04:00-05:00	69.4	89.7	64.1	-	
05:00-06:00	69.3	79.0	65.4	-	
06:00-07:00	68.2	87.1	65.2	-	
07:00-08:00	69.6	91.4	65.0	-	
08:00-09:00	68.2	84.2	65.0	-	
09:00-10:00	69.3	90.0	66.5	-	
10:00-11:00	68.6	80.9	65.8	-	
11:00-12:00	68.8	87.3	66.3	-	
12:00-13:00	69.1	82.1	66.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	69.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	65.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	95.3	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	74.5	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B11	ACO	6236		00152079
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดได้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี			ค่ามาตรฐาน
	(บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)			
	เดือนพฤศจิกายน 2565			
	11-12			
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{max} [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]	
13:00-14:00	68.5	89.2	65.6	-
14:00-15:00	69.2	88.0	65.6	-
15:00-16:00	67.5	78.0	65.1	-
16:00-17:00	68.5	82.6	66.1	-
17:00-18:00	71.1	87.1	68.4	-
18:00-19:00	70.8	88.3	68.0	-
19:00-20:00	71.2	92.6	67.9	-
20:00-21:00	71.3	84.9	68.5	-
21:00-22:00	71.0	86.1	67.9	-
22:00-23:00	68.3	86.6	63.8	-
23:00-00:00	67.8	87.6	63.3	-
00:00-01:00	67.7	87.2	62.5	-
01:00-02:00	66.4	83.4	60.0	-
02:00-03:00	66.3	85.8	60.3	-
03:00-04:00	66.9	81.1	60.7	-
04:00-05:00	68.8	80.5	63.1	-
05:00-06:00	70.3	81.0	66.9	-
06:00-07:00	72.2	93.2	69.3	-
07:00-08:00	71.7	87.5	68.8	-
08:00-09:00	69.5	82.8	66.8	-
09:00-10:00	69.3	86.2	66.3	-
10:00-11:00	68.6	83.5	65.7	-
11:00-12:00	70.3	95.2	65.7	-
12:00-13:00	68.3	88.4	65.4	-
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	69.5	-	-	ไม่เกิน 70.0
L_{90} 24 hr [dB(A)]	-	-	65.7	-
L_{max} [dB(A)]	-	95.2	-	ไม่เกิน 115.0
L_{dn} [dB(A)]	75.3	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B11	ACO	6236	00152079
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	12-13				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	68.4	85.4	65.6	-	
14:00-15:00	68.9	88.5	65.0	-	
15:00-16:00	68.8	87.7	64.5	-	
16:00-17:00	68.2	84.4	65.7	-	
17:00-18:00	67.9	80.0	65.3	-	
18:00-19:00	69.8	87.4	66.5	-	
19:00-20:00	69.7	84.3	65.5	-	
20:00-21:00	71.1	85.7	68.4	-	
21:00-22:00	70.8	82.8	68.1	-	
22:00-23:00	68.9	82.4	64.1	-	
23:00-00:00	67.8	86.6	63.4	-	
00:00-01:00	67.6	87.7	62.5	-	
01:00-02:00	66.3	83.9	60.3	-	
02:00-03:00	66.2	85.6	57.8	-	
03:00-04:00	65.9	78.8	58.1	-	
04:00-05:00	67.5	81.3	61.3	-	
05:00-06:00	68.8	80.2	63.7	-	
06:00-07:00	70.5	88.9	66.6	-	
07:00-08:00	72.1	94.5	68.9	-	
08:00-09:00	72.0	88.4	69.8	-	
09:00-10:00	71.2	82.1	68.1	-	
10:00-11:00	70.4	88.6	67.0	-	
11:00-12:00	70.6	85.2	67.9	-	
12:00-13:00	69.0	85.2	65.7	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	69.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	65.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	94.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	74.8	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B11	ACO	6236		00152079
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	13-14				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	69.8	95.1	66.0	-	
14:00-15:00	68.3	82.8	65.5	-	
15:00-16:00	68.0	84.2	65.3	-	
16:00-17:00	67.7	86.0	64.6	-	
17:00-18:00	67.5	87.4	64.5	-	
18:00-19:00	67.8	83.9	65.0	-	
19:00-20:00	69.1	84.4	65.5	-	
20:00-21:00	71.0	96.6	66.8	-	
21:00-22:00	71.2	84.2	68.2	-	
22:00-23:00	68.4	84.3	63.9	-	
23:00-00:00	67.9	87.2	63.1	-	
00:00-01:00	66.6	83.4	59.9	-	
01:00-02:00	65.2	87.6	59.1	-	
02:00-03:00	64.8	78.5	58.1	-	
03:00-04:00	67.1	83.0	60.5	-	
04:00-05:00	69.8	83.7	64.9	-	
05:00-06:00	70.0	81.2	65.9	-	
06:00-07:00	68.6	90.7	64.7	-	
07:00-08:00	67.4	82.4	64.9	-	
08:00-09:00	69.9	85.8	65.0	-	
09:00-10:00	69.8	85.7	66.7	-	
10:00-11:00	69.7	89.2	66.7	-	
11:00-12:00	69.6	87.5	67.3	-	
12:00-13:00	68.0	79.5	65.4	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	68.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	65.0	-	
L _{max} [dB(A)]	-	96.6	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	74.5	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B11	ACO	6236		00152079
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

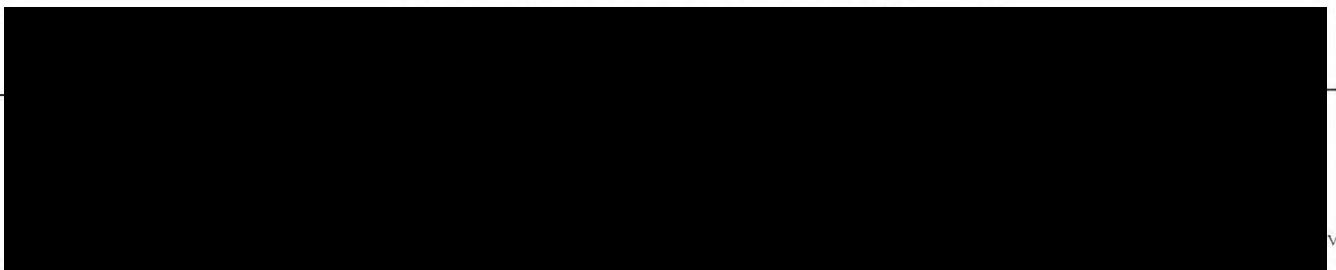
หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น





BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	14-15				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	67.4	81.0	65.1	-	
14:00-15:00	69.5	88.2	65.4	-	
15:00-16:00	69.0	79.1	66.3	-	
16:00-17:00	69.9	80.9	66.5	-	
17:00-18:00	72.7	83.4	65.3	-	
18:00-19:00	71.6	89.7	68.2	-	
19:00-20:00	71.5	92.6	68.8	-	
20:00-21:00	71.7	91.2	68.8	-	
21:00-22:00	71.0	87.8	68.1	-	
22:00-23:00	68.9	83.2	65.0	-	
23:00-00:00	67.8	82.3	63.3	-	
00:00-01:00	66.4	83.8	60.6	-	
01:00-02:00	66.1	91.3	59.5	-	
02:00-03:00	66.9	91.2	60.2	-	
03:00-04:00	66.9	85.3	60.9	-	
04:00-05:00	69.7	81.1	64.1	-	
05:00-06:00	70.5	84.7	66.8	-	
06:00-07:00	69.3	87.7	65.9	-	
07:00-08:00	69.2	92.4	65.5	-	
08:00-09:00	68.6	83.7	65.3	-	
09:00-10:00	68.6	81.3	66.3	-	
10:00-11:00	68.9	81.4	66.3	-	
11:00-12:00	68.5	80.9	65.9	-	
12:00-13:00	68.0	81.2	65.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	69.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	65.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	92.6	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	75.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B11	ACO	6236		00152079
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดภายนอก			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	10-11				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	56.0	84.5	52.9	-	
14:00-15:00	55.8	72.6	53.3	-	
15:00-16:00	56.9	78.3	54.0	-	
16:00-17:00	56.7	74.2	53.9	-	
17:00-18:00	60.9	82.9	53.5	-	
18:00-19:00	56.3	86.9	53.0	-	
19:00-20:00	54.1	73.6	52.0	-	
20:00-21:00	53.9	68.9	51.9	-	
21:00-22:00	53.9	65.8	52.1	-	
22:00-23:00	53.7	75.3	51.5	-	
23:00-00:00	52.8	72.8	50.3	-	
00:00-01:00	51.1	66.7	49.3	-	
01:00-02:00	51.1	77.2	49.2	-	
02:00-03:00	50.8	66.0	48.9	-	
03:00-04:00	50.5	61.5	48.8	-	
04:00-05:00	50.9	59.8	49.4	-	
05:00-06:00	53.9	83.5	50.7	-	
06:00-07:00	55.5	77.4	52.0	-	
07:00-08:00	58.3	83.1	54.1	-	
08:00-09:00	57.5	80.1	54.9	-	
09:00-10:00	56.0	76.3	53.8	-	
10:00-11:00	56.8	71.7	54.1	-	
11:00-12:00	55.7	73.7	53.7	-	
12:00-13:00	58.6	76.2	56.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	55.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	52.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	86.9	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	60.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B23	ACO	6236		00182002
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

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

2/5

BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดนอกรอบ			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	11-12				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	58.2	71.3	55.7	-	
14:00-15:00	59.8	81.0	56.3	-	
15:00-16:00	59.6	74.8	57.1	-	
16:00-17:00	60.0	80.9	56.1	-	
17:00-18:00	62.9	91.5	57.4	-	
18:00-19:00	57.6	73.0	55.1	-	
19:00-20:00	57.1	75.7	54.8	-	
20:00-21:00	56.9	81.2	54.5	-	
21:00-22:00	56.6	76.3	54.1	-	
22:00-23:00	56.3	75.0	54.0	-	
23:00-00:00	55.6	85.3	53.0	-	
00:00-01:00	54.7	76.0	52.9	-	
01:00-02:00	54.8	78.7	51.8	-	
02:00-03:00	53.5	71.4	51.5	-	
03:00-04:00	53.5	67.6	51.7	-	
04:00-05:00	54.5	86.9	52.1	-	
05:00-06:00	56.4	79.5	53.3	-	
06:00-07:00	56.5	79.2	54.1	-	
07:00-08:00	58.3	74.2	56.0	-	
08:00-09:00	57.7	73.1	56.0	-	
09:00-10:00	57.8	76.6	55.7	-	
10:00-11:00	57.5	73.3	55.5	-	
11:00-12:00	58.5	84.4	55.0	-	
12:00-13:00	56.7	70.2	54.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	54.8	-	
L _{max} [dB(A)]	-	91.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	62.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B23	ACO	6236		00182002
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้จ



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดนัยนอก			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	12-13				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	57.8	78.8	55.1	-	
14:00-15:00	58.6	77.4	55.5	-	
15:00-16:00	58.1	81.0	55.3	-	
16:00-17:00	60.9	85.5	55.9	-	
17:00-18:00	58.3	78.9	54.9	-	
18:00-19:00	56.6	77.5	54.5	-	
19:00-20:00	56.7	77.2	54.4	-	
20:00-21:00	56.3	77.7	54.3	-	
21:00-22:00	56.1	70.6	53.9	-	
22:00-23:00	55.2	74.9	53.0	-	
23:00-00:00	54.5	74.9	52.6	-	
00:00-01:00	54.4	77.6	52.2	-	
01:00-02:00	53.5	75.3	51.6	-	
02:00-03:00	52.9	69.7	51.4	-	
03:00-04:00	52.6	74.9	50.9	-	
04:00-05:00	54.6	86.5	52.0	-	
05:00-06:00	56.5	80.9	52.5	-	
06:00-07:00	61.8	81.7	55.9	-	
07:00-08:00	61.5	81.6	55.8	-	
08:00-09:00	63.9	94.1	57.7	-	
09:00-10:00	64.8	90.8	57.6	-	
10:00-11:00	64.7	84.7	59.3	-	
11:00-12:00	68.7	83.2	61.7	-	
12:00-13:00	70.0	95.0	64.4	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	54.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	95.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	64.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B23	ACO	6236		00182002
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดนอก			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	13-14				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	61.6	79.0	57.2	-	
14:00-15:00	60.9	80.9	56.8	-	
15:00-16:00	63.6	83.6	56.7	-	
16:00-17:00	61.9	85.1	55.7	-	
17:00-18:00	59.7	87.9	56.1	-	
18:00-19:00	57.9	75.8	55.3	-	
19:00-20:00	56.7	76.1	54.7	-	
20:00-21:00	59.2	76.9	55.0	-	
21:00-22:00	58.4	73.4	54.6	-	
22:00-23:00	58.8	72.4	54.6	-	
23:00-00:00	60.3	75.1	53.8	-	
00:00-01:00	56.7	71.6	54.1	-	
01:00-02:00	56.0	69.6	53.5	-	
02:00-03:00	54.9	60.4	52.1	-	
03:00-04:00	54.4	66.4	52.2	-	
04:00-05:00	55.9	85.3	52.6	-	
05:00-06:00	56.7	70.4	55.0	-	
06:00-07:00	58.2	78.9	56.0	-	
07:00-08:00	60.0	77.8	57.5	-	
08:00-09:00	60.6	77.4	57.8	-	
09:00-10:00	64.0	79.2	57.8	-	
10:00-11:00	59.8	81.6	57.4	-	
11:00-12:00	60.1	76.3	57.7	-	
12:00-13:00	60.3	77.7	57.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	55.3	-	
L _{max} [dB(A)]	-	87.9	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	64.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B23	ACO	6236		00182002
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดนอทยานอก			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	14-15				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	61.2	79.2	57.3	-	
14:00-15:00	62.5	82.9	58.2	-	
15:00-16:00	60.9	76.2	58.4	-	
16:00-17:00	60.1	83.1	57.3	-	
17:00-18:00	63.3	85.1	58.2	-	
18:00-19:00	67.5	87.0	61.6	-	
19:00-20:00	64.9	84.8	56.8	-	
20:00-21:00	58.0	70.5	55.6	-	
21:00-22:00	57.8	75.9	55.5	-	
22:00-23:00	56.5	74.2	54.3	-	
23:00-00:00	55.6	69.9	53.0	-	
00:00-01:00	55.1	71.4	52.7	-	
01:00-02:00	56.7	69.9	52.0	-	
02:00-03:00	55.4	68.1	52.0	-	
03:00-04:00	55.7	74.8	52.0	-	
04:00-05:00	54.9	77.5	52.6	-	
05:00-06:00	57.0	86.0	54.1	-	
06:00-07:00	58.9	77.3	55.5	-	
07:00-08:00	59.9	78.6	57.6	-	
08:00-09:00	60.3	76.6	57.8	-	
09:00-10:00	60.9	80.8	57.1	-	
10:00-11:00	60.2	74.6	57.4	-	
11:00-12:00	59.1	80.1	56.5	-	
12:00-13:00	58.5	80.6	55.7	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	60.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	55.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	87.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	64.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B23	ACO	6236		00182002
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุปรดาเรชชิตินท์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านหน้าอาคาร)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	10-11				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
10:00-11:00	65.8	88.6	62.9	-	
11:00-12:00	65.4	77.1	62.8	-	
12:00-13:00	65.1	79.4	62.5	-	
13:00-14:00	65.3	82.6	62.6	-	
14:00-15:00	66.0	89.1	62.8	-	
15:00-16:00	65.7	80.9	63.3	-	
16:00-17:00	66.0	83.1	63.4	-	
17:00-18:00	65.5	79.3	63.3	-	
18:00-19:00	65.7	83.3	62.7	-	
19:00-20:00	65.7	87.3	62.2	-	
20:00-21:00	65.0	79.0	62.0	-	
21:00-22:00	64.7	80.9	61.7	-	
22:00-23:00	63.9	83.6	59.9	-	
23:00-00:00	63.8	88.9	58.0	-	
00:00-01:00	63.0	84.1	57.5	-	
01:00-02:00	60.4	75.8	56.3	-	
02:00-03:00	60.0	79.4	55.7	-	
03:00-04:00	60.1	78.0	56.2	-	
04:00-05:00	61.6	74.6	58.0	-	
05:00-06:00	63.5	81.4	60.6	-	
06:00-07:00	65.3	78.7	62.7	-	
07:00-08:00	66.5	80.5	64.2	-	
08:00-09:00	66.5	91.5	63.6	-	
09:00-10:00	66.2	84.8	63.5	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	62.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	91.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	69.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B13	ACO	6236		00152084
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุปริตาเรสซิเดนซ์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านหน้าอาคาร)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	11-12				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
10:00-11:00	65.5	77.6	63.2	-	
11:00-12:00	65.3	77.4	63.0	-	
12:00-13:00	65.4	80.3	62.8	-	
13:00-14:00	65.6	80.4	63.0	-	
14:00-15:00	65.9	81.3	63.2	-	
15:00-16:00	66.0	84.5	63.1	-	
16:00-17:00	65.6	80.7	63.4	-	
17:00-18:00	64.2	78.1	61.2	-	
18:00-19:00	63.9	81.5	60.7	-	
19:00-20:00	65.4	86.4	62.3	-	
20:00-21:00	65.0	78.7	62.3	-	
21:00-22:00	64.7	81.9	61.6	-	
22:00-23:00	64.7	90.3	60.3	-	
23:00-00:00	62.8	80.8	59.3	-	
00:00-01:00	62.5	85.7	58.2	-	
01:00-02:00	61.9	80.3	57.1	-	
02:00-03:00	60.5	77.7	56.4	-	
03:00-04:00	60.4	74.1	56.4	-	
04:00-05:00	61.4	78.1	57.8	-	
05:00-06:00	63.2	79.0	59.7	-	
06:00-07:00	65.3	92.1	61.9	-	
07:00-08:00	66.2	81.9	63.5	-	
08:00-09:00	66.3	82.9	63.8	-	
09:00-10:00	65.6	82.4	63.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	61.9	-	
L _{max} [dB(A)]	-	92.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	69.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B13	ACO	6236		00152084
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุปริตาเรชชิตินท์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านหน้าอาคาร)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	12-13				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
10:00-11:00	66.2	82.3	63.0	-	
11:00-12:00	65.3	81.8	62.8	-	
12:00-13:00	65.2	81.2	62.8	-	
13:00-14:00	65.4	82.6	63.1	-	
14:00-15:00	65.4	80.4	63.0	-	
15:00-16:00	65.5	83.6	63.2	-	
16:00-17:00	68.3	83.1	63.3	-	
17:00-18:00	66.8	88.8	63.1	-	
18:00-19:00	65.1	79.4	62.6	-	
19:00-20:00	65.2	78.1	62.5	-	
20:00-21:00	65.5	87.7	61.9	-	
21:00-22:00	64.5	77.8	61.5	-	
22:00-23:00	63.6	77.3	60.1	-	
23:00-00:00	63.2	84.7	58.8	-	
00:00-01:00	61.9	84.9	57.2	-	
01:00-02:00	60.7	85.6	54.8	-	
02:00-03:00	59.4	80.5	53.6	-	
03:00-04:00	60.4	84.9	54.4	-	
04:00-05:00	60.0	81.0	55.2	-	
05:00-06:00	61.7	82.1	57.1	-	
06:00-07:00	63.5	82.6	59.4	-	
07:00-08:00	65.1	86.7	61.7	-	
08:00-09:00	65.1	80.2	62.2	-	
09:00-10:00	65.6	91.1	62.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	61.9	-	
L _{max} [dB(A)]	-	91.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	69.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B13	ACO	6236		00152084
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

(น
ผู้จ



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุปริตาเรสซิเดนซ์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านหน้าอาคาร)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	13-14				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{max} [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]		
10:00-11:00	65.5	86.2	62.7	-	
11:00-12:00	65.3	82.2	62.4	-	
12:00-13:00	64.9	80.1	62.3	-	
13:00-14:00	65.0	82.3	62.4	-	
14:00-15:00	64.9	76.6	62.5	-	
15:00-16:00	66.2	90.6	62.6	-	
16:00-17:00	65.3	91.4	62.5	-	
17:00-18:00	65.3	80.8	62.5	-	
18:00-19:00	65.0	80.2	62.2	-	
19:00-20:00	64.9	83.3	61.7	-	
20:00-21:00	64.6	78.3	62.0	-	
21:00-22:00	64.7	81.8	61.8	-	
22:00-23:00	64.4	80.8	61.7	-	
23:00-00:00	63.6	87.6	59.0	-	
00:00-01:00	61.9	80.8	57.4	-	
01:00-02:00	60.5	80.9	56.5	-	
02:00-03:00	59.3	71.7	56.1	-	
03:00-04:00	60.3	78.4	56.6	-	
04:00-05:00	61.6	79.0	58.3	-	
05:00-06:00	63.6	78.0	60.7	-	
06:00-07:00	65.2	77.2	62.6	-	
07:00-08:00	66.6	82.2	64.1	-	
08:00-09:00	65.8	77.9	63.5	-	
09:00-10:00	65.6	76.4	62.8	-	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	64.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L_{90} 24 hr [dB(A)]	-	-	62.2	-	
L_{max} [dB(A)]	-	91.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L_{dn} [dB(A)]	69.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B13	ACO	6236		00152084
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดได้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้นำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุปริตาเรชชีเดนท์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านหน้าอาคาร)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	14-15				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
10:00-11:00	65.7	85.8	63.0	-	
11:00-12:00	65.5	86.9	63.0	-	
12:00-13:00	65.3	80.3	62.8	-	
13:00-14:00	65.3	80.3	63.1	-	
14:00-15:00	64.9	73.0	62.6	-	
15:00-16:00	65.3	75.2	63.1	-	
16:00-17:00	65.4	79.3	63.0	-	
17:00-18:00	63.6	83.8	60.5	-	
18:00-19:00	70.4	80.6	64.7	-	
19:00-20:00	70.0	82.0	64.2	-	
20:00-21:00	65.4	79.9	62.8	-	
21:00-22:00	64.9	82.7	62.1	-	
22:00-23:00	63.9	82.5	60.9	-	
23:00-00:00	62.7	78.0	59.4	-	
00:00-01:00	61.8	81.5	58.1	-	
01:00-02:00	60.7	81.1	57.2	-	
02:00-03:00	60.0	76.3	56.5	-	
03:00-04:00	60.4	81.2	56.7	-	
04:00-05:00	61.5	83.1	57.2	-	
05:00-06:00	61.8	75.0	58.1	-	
06:00-07:00	63.9	77.9	60.7	-	
07:00-08:00	65.5	78.3	63.0	-	
08:00-09:00	66.3	79.8	63.8	-	
09:00-10:00	65.9	83.1	63.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	65.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	62.6	-	
L _{max} [dB(A)]	-	86.9	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	69.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B13	ACO	6236		00152084
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณบิกซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	10-11				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	75.8	95.8	72.5	-	
13:00-14:00	75.7	86.0	73.6	-	
14:00-15:00	76.2	91.6	73.8	-	
15:00-16:00	75.4	94.7	72.5	-	
16:00-17:00	74.9	91.1	72.7	-	
17:00-18:00	76.5	90.6	74.6	-	
18:00-19:00	75.7	90.7	73.2	-	
19:00-20:00	76.0	97.7	73.9	-	
20:00-21:00	76.1	90.0	73.9	-	
21:00-22:00	75.2	93.0	71.3	-	
22:00-23:00	73.6	97.8	69.5	-	
23:00-00:00	74.9	95.4	70.7	-	
00:00-01:00	74.8	102.0	70.4	-	
01:00-02:00	75.5	98.4	69.4	-	
02:00-03:00	73.2	91.7	68.0	-	
03:00-04:00	74.1	95.6	68.1	-	
04:00-05:00	74.7	84.0	70.6	-	
05:00-06:00	75.3	89.2	71.1	-	
06:00-07:00	72.9	94.5	68.9	-	
07:00-08:00	75.9	97.5	73.3	-	
08:00-09:00	76.3	88.8	73.7	-	
09:00-10:00	75.4	89.1	72.7	-	
10:00-11:00	75.5	96.9	73.2	-	
11:00-12:00	75.9	95.2	73.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	75.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	72.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	102.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	81.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B19	ACO	6236		00172057
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดได้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้นำเครื่องวัดมาวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณบิกซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	11-12				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	75.9	92.4	73.8	-	
13:00-14:00	75.6	91.2	73.0	-	
14:00-15:00	75.4	102.8	72.2	-	
15:00-16:00	73.6	92.1	70.6	-	
16:00-17:00	73.6	91.1	71.4	-	
17:00-18:00	75.2	92.1	71.8	-	
18:00-19:00	74.8	95.7	71.4	-	
19:00-20:00	75.7	95.0	72.4	-	
20:00-21:00	76.4	89.8	74.1	-	
21:00-22:00	75.0	89.7	71.2	-	
22:00-23:00	72.8	89.7	69.2	-	
23:00-00:00	75.7	92.8	70.6	-	
00:00-01:00	74.6	94.5	70.5	-	
01:00-02:00	74.5	94.7	69.7	-	
02:00-03:00	73.4	93.9	67.9	-	
03:00-04:00	74.1	93.7	68.8	-	
04:00-05:00	74.9	89.8	70.5	-	
05:00-06:00	76.2	88.8	73.0	-	
06:00-07:00	75.0	93.9	71.9	-	
07:00-08:00	74.9	97.9	69.9	-	
08:00-09:00	73.2	88.2	70.4	-	
09:00-10:00	75.2	97.4	72.6	-	
10:00-11:00	75.1	91.7	72.6	-	
11:00-12:00	75.1	99.4	72.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	74.9	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	71.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	102.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	81.2	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B19	ACO	6236		00172057
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณบิกซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	12-13				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	73.9	91.2	71.9	-	
13:00-14:00	74.6	94.5	72.3	-	
14:00-15:00	74.5	98.7	70.8	-	
15:00-16:00	73.7	91.0	71.3	-	
16:00-17:00	74.0	96.7	70.4	-	
17:00-18:00	74.1	87.8	71.9	-	
18:00-19:00	75.7	92.4	73.2	-	
19:00-20:00	76.3	90.7	74.2	-	
20:00-21:00	76.6	93.8	74.1	-	
21:00-22:00	75.0	88.7	71.2	-	
22:00-23:00	75.0	89.2	71.6	-	
23:00-00:00	74.8	97.2	70.9	-	
00:00-01:00	74.8	94.4	69.9	-	
01:00-02:00	74.8	97.4	67.7	-	
02:00-03:00	73.3	98.2	66.7	-	
03:00-04:00	73.4	94.9	67.9	-	
04:00-05:00	74.0	91.2	69.7	-	
05:00-06:00	75.2	86.6	71.6	-	
06:00-07:00	76.8	90.3	73.9	-	
07:00-08:00	77.8	91.4	75.4	-	
08:00-09:00	77.6	93.4	75.4	-	
09:00-10:00	77.4	95.9	75.0	-	
10:00-11:00	76.8	93.7	74.8	-	
11:00-12:00	76.6	89.2	74.7	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	75.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	71.6	-	
L _{max} [dB(A)]	-	98.7	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	81.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B19	ACO	6236		00172057
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณบิกชี ซุปเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	13-14				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	76.5	95.0	74.2	-	
13:00-14:00	76.3	86.1	74.3	-	
14:00-15:00	75.2	96.7	73.0	-	
15:00-16:00	74.7	91.8	72.5	-	
16:00-17:00	74.0	91.2	71.5	-	
17:00-18:00	73.7	92.4	71.3	-	
18:00-19:00	73.4	90.0	70.8	-	
19:00-20:00	75.9	88.6	73.5	-	
20:00-21:00	76.4	88.9	74.3	-	
21:00-22:00	76.4	98.1	69.8	-	
22:00-23:00	73.6	95.2	69.8	-	
23:00-00:00	74.4	91.7	70.1	-	
00:00-01:00	74.7	94.7	69.0	-	
01:00-02:00	73.0	88.9	67.0	-	
02:00-03:00	73.6	92.2	67.2	-	
03:00-04:00	74.5	92.0	69.7	-	
04:00-05:00	76.5	88.4	72.9	-	
05:00-06:00	76.7	86.7	74.1	-	
06:00-07:00	75.7	97.3	72.6	-	
07:00-08:00	77.1	98.1	73.9	-	
08:00-09:00	76.3	100.5	73.5	-	
09:00-10:00	76.6	96.1	73.7	-	
10:00-11:00	76.4	88.8	74.1	-	
11:00-12:00	76.1	92.7	73.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	75.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	72.6	-	
L _{max} [dB(A)]	-	100.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	81.5	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B19	ACO	6236		00172057
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณบิกซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	14-15				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	77.1	104.8	74.2	-	
13:00-14:00	76.7	87.7	74.7	-	
14:00-15:00	76.0	93.1	73.6	-	
15:00-16:00	75.2	91.7	73.0	-	
16:00-17:00	75.5	94.6	73.2	-	
17:00-18:00	77.4	100.8	73.8	-	
18:00-19:00	75.1	83.5	71.8	-	
19:00-20:00	74.3	95.0	70.3	-	
20:00-21:00	77.1	93.1	74.4	-	
21:00-22:00	76.7	91.9	73.5	-	
22:00-23:00	75.9	91.2	72.0	-	
23:00-00:00	74.9	89.7	70.4	-	
00:00-01:00	74.8	100.8	69.1	-	
01:00-02:00	73.6	90.6	67.3	-	
02:00-03:00	74.2	94.2	68.4	-	
03:00-04:00	75.4	87.4	70.7	-	
04:00-05:00	77.0	93.1	73.8	-	
05:00-06:00	77.4	89.9	75.1	-	
06:00-07:00	75.9	93.3	73.6	-	
07:00-08:00	76.8	93.9	74.3	-	
08:00-09:00	76.1	89.6	73.7	-	
09:00-10:00	76.4	101.5	73.6	-	
10:00-11:00	76.0	93.4	73.8	-	
11:00-12:00	75.3	89.8	72.5	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	76.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	73.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	104.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	82.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B19	ACO	6236		00172057
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี			ค่ามาตรฐาน	
	(ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุงข้างบ้านเลขที่ 102/6)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	10-11				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	48.0	80.5	42.6	-	
12:00-13:00	49.7	74.2	42.7	-	
13:00-14:00	47.4	79.3	40.7	-	
14:00-15:00	49.1	74.2	42.4	-	
15:00-16:00	48.9	72.0	42.8	-	
16:00-17:00	48.3	73.6	42.8	-	
17:00-18:00	48.1	67.1	43.8	-	
18:00-19:00	52.8	79.5	46.5	-	
19:00-20:00	54.8	83.2	48.1	-	
20:00-21:00	54.1	80.0	47.6	-	
21:00-22:00	48.8	62.1	45.1	-	
22:00-23:00	48.3	74.1	44.8	-	
23:00-00:00	47.4	65.0	45.4	-	
00:00-01:00	46.7	63.3	44.9	-	
01:00-02:00	46.4	74.4	44.4	-	
02:00-03:00	46.5	82.2	44.2	-	
03:00-04:00	47.9	68.4	45.6	-	
04:00-05:00	48.9	85.1	46.0	-	
05:00-06:00	48.4	70.6	46.3	-	
06:00-07:00	52.7	73.3	46.4	-	
07:00-08:00	53.0	80.2	45.8	-	
08:00-09:00	50.5	76.4	44.1	-	
09:00-10:00	50.4	71.6	44.1	-	
10:00-11:00	52.4	77.9	46.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	50.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	44.8	-	
L _{max} [dB(A)]	-	85.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	55.5	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B01	ACO	6236		00132025
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี			ค่ามาตรฐาน	
	(ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุงข้างบ้านเลขที่ 102/6)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	11-12				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	53.5	79.6	45.8	-	
12:00-13:00	51.4	79.0	44.9	-	
13:00-14:00	51.1	81.7	45.0	-	
14:00-15:00	48.0	69.7	44.6	-	
15:00-16:00	49.0	74.6	45.4	-	
16:00-17:00	50.4	83.8	46.0	-	
17:00-18:00	51.9	81.7	45.7	-	
18:00-19:00	50.5	74.4	46.7	-	
19:00-20:00	55.4	79.6	49.5	-	
20:00-21:00	53.9	82.6	49.2	-	
21:00-22:00	49.2	62.6	47.0	-	
22:00-23:00	51.8	75.7	47.2	-	
23:00-00:00	49.0	68.1	46.7	-	
00:00-01:00	49.1	70.2	46.8	-	
01:00-02:00	47.4	59.6	45.6	-	
02:00-03:00	46.6	73.9	45.0	-	
03:00-04:00	46.6	66.1	44.4	-	
04:00-05:00	47.2	56.5	45.4	-	
05:00-06:00	50.7	74.2	46.4	-	
06:00-07:00	52.9	75.5	47.2	-	
07:00-08:00	55.1	78.5	48.3	-	
08:00-09:00	52.2	79.7	46.8	-	
09:00-10:00	53.2	79.2	46.9	-	
10:00-11:00	56.1	83.0	49.5	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	51.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	46.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	83.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	56.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B01	ACO	6236		00132025
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี			ค่ามาตรฐาน	
	(ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุงข้างบ้านเลขที่ 102/6)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	12-13				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	50.9	82.2	46.0	-	
12:00-13:00	50.3	69.8	45.6	-	
13:00-14:00	52.9	78.6	45.3	-	
14:00-15:00	49.6	70.5	44.6	-	
15:00-16:00	50.2	72.1	45.4	-	
16:00-17:00	49.5	68.4	46.1	-	
17:00-18:00	50.3	70.9	46.5	-	
18:00-19:00	50.3	77.7	47.3	-	
19:00-20:00	54.5	70.7	48.3	-	
20:00-21:00	56.3	73.8	52.7	-	
21:00-22:00	54.4	77.2	48.3	-	
22:00-23:00	50.4	72.5	48.8	-	
23:00-00:00	49.7	65.2	48.0	-	
00:00-01:00	48.7	61.5	47.1	-	
01:00-02:00	48.9	67.6	47.3	-	
02:00-03:00	48.3	72.6	46.0	-	
03:00-04:00	48.0	59.0	45.8	-	
04:00-05:00	47.0	66.5	44.8	-	
05:00-06:00	47.6	56.9	45.8	-	
06:00-07:00	51.1	74.6	46.8	-	
07:00-08:00	53.3	75.9	47.6	-	
08:00-09:00	55.5	78.9	47.7	-	
09:00-10:00	53.1	75.5	45.7	-	
10:00-11:00	51.0	74.7	45.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	51.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	46.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	82.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	56.2	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B01	ACO	6236		00132025
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี			ค่ามาตรฐาน
	(ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุงข้างบ้านเลขที่ 102/6)			
	เดือนพฤศจิกายน 2565			
	13-14			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
11:00-12:00	49.4	70.9	45.2	-
12:00-13:00	52.7	76.5	45.3	-
13:00-14:00	54.9	83.8	48.4	-
14:00-15:00	56.0	80.8	49.7	-
15:00-16:00	57.7	81.4	50.6	-
16:00-17:00	58.3	79.5	50.8	-
17:00-18:00	59.6	83.7	52.5	-
18:00-19:00	58.5	82.3	52.1	-
19:00-20:00	58.0	76.7	51.8	-
20:00-21:00	55.6	78.7	50.5	-
21:00-22:00	52.5	61.8	48.5	-
22:00-23:00	49.6	73.7	46.0	-
23:00-00:00	52.2	76.6	46.1	-
00:00-01:00	48.3	69.4	45.6	-
01:00-02:00	46.3	55.3	44.8	-
02:00-03:00	47.2	76.0	45.1	-
03:00-04:00	47.1	68.0	45.2	-
04:00-05:00	47.4	69.6	45.7	-
05:00-06:00	47.8	61.6	46.3	-
06:00-07:00	52.6	78.2	46.2	-
07:00-08:00	52.2	74.6	46.0	-
08:00-09:00	52.8	78.4	45.5	-
09:00-10:00	50.6	76.5	45.3	-
10:00-11:00	49.9	67.2	45.1	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	54.2	-	-	ไม่เกิน 70.0
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	46.0	-
L _{max} [dB(A)]	-	83.8	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	57.4	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B01	ACO	6236	00132025
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0151/11/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 25 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี			ค่ามาตรฐาน	
	(ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุงข้างบ้านเลขที่ 102/6)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	14-15				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	50.0	68.8	44.6	-	
13:00-14:00	51.0	77.3	44.3	-	
14:00-15:00	52.8	76.6	44.5	-	
15:00-16:00	49.2	69.3	43.9	-	
16:00-17:00	49.3	71.6	44.4	-	
17:00-18:00	50.9	73.2	47.3	-	
18:00-19:00	53.9	83.0	48.1	-	
19:00-20:00	57.5	80.2	54.3	-	
20:00-21:00	55.0	78.6	48.7	-	
21:00-22:00	50.7	75.3	46.9	-	
22:00-23:00	52.9	72.5	46.8	-	
23:00-00:00	53.2	76.1	46.4	-	
00:00-01:00	51.5	66.0	47.2	-	
01:00-02:00	54.0	64.0	48.0	-	
02:00-03:00	55.6	63.0	49.3	-	
03:00-04:00	56.0	63.1	49.8	-	
04:00-05:00	55.9	72.3	49.4	-	
05:00-06:00	56.3	67.8	51.2	-	
06:00-07:00	52.7	71.7	46.4	-	
07:00-08:00	53.0	74.3	46.3	-	
08:00-09:00	54.6	77.9	47.9	-	
09:00-10:00	53.9	77.3	47.0	-	
10:00-11:00	53.4	83.1	46.9	-	
11:00-12:00	55.6	85.3	48.5	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.9	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	47.0	-	
L _{max} [dB(A)]	-	85.3	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	60.8	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_603/22		09 November 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B01	ACO	6236		00132025
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

เอกสาร 4-4

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน



Ref. No. W440/11/22

Report No. 2211/372

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 11-17 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 18 พฤศจิกายน 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพงษ์เทพ สิทธิเลาะ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณแม่น้ำเจ้าพระยา	ค่ามาตรฐาน	
			[1]	[2]
Depth (m.)	Metering	14.3	-	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	28.0	ธ'	ธ'
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.87	5.0-9.0	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	16.8	-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.4	ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide modification (4500-O C.)	2.9	ไม่เกินกว่า 2.0	ไม่เกินกว่า 4.0
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.02	-	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.57	ไม่เกินกว่า 5.0	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.)	2,400	ไม่เกินกว่า 20,000	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ธ' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ 3 องศาเซลเซียส

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

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

(1)
เจ้า



Ref. No. W441/11/22

Report No. 2211/372

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 11-17 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 18 พฤศจิกายน 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพงษ์เทพ สิทธิเลาะ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณคลองบางรักใหญ่	ค่ามาตรฐาน	
			[1]	[2]
Depth (m.)	Metering	1.6	-	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	28.4	ธ'	ธ'
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.92	5.0-9.0	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	18.3	-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.8	ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide modification (4500-O C.)	1.6	ไม่เกินกว่า 2.0	ไม่เกินกว่า 4.0
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.02	-	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.43	ไม่เกินกว่า 5.0	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

ธ' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ 3 องศาเซลเซียส

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

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามมิให้นำผลการตรวจวิเคราะห์นี้ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ



Ref. No. W442/11/22

Report No. 2211/372

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565
วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 11-17 พฤศจิกายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 18 พฤศจิกายน 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณคลองบางพลู	ค่ามาตรฐาน	
			[1]	[2]
Depth (m.)	Metering	1.1	-	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	27.8	ธ'	ธ'
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.93	5.0-9.0	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	12.2	-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	3.6	ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide modification (4500-O C.)	6.5	ไม่เกินกว่า 2.0	ไม่เกินกว่า 4.0
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.10	-	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.23	ไม่เกินกว่า 5.0	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.)	92,000	ไม่เกินกว่า 20,000	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ธ' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ 3 องศาเซลเซียส

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

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

เจ้า



Ref. No. W443/11/22

Report No. 2211/372

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 11-17 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 18 พฤศจิกายน 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพงษ์เทพ สิทธิเลาะ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณคลองบางไผ่ (เหนือหน้า)	ค่ามาตรฐาน	
			[1]	[2]
Depth (m.)	Metering	2.0	-	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	28.8	8'	8'
pH	Electrometric Method (4500-H' B.)	7.90	5.0-9.0	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	5.0	-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	3.1	ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide modification (4500-O C.)	3.9	ไม่เกินกว่า 2.0	ไม่เกินกว่า 4.0
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.05	-	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.32	ไม่เกินกว่า 5.0	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

๖' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ 3 องศาเซลเซียส

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

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)

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

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามมิให้ผู้ใดนำผลการวิเคราะห์ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ เป็นลายลักษณ์อักษร

เจ้า



Ref. No. W444/11/22

Report No. 2211/372

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 11-17 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 18 พฤศจิกายน 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพงษ์เทพ สิทธิเลาะ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณคลองบางแพรก	ค่ามาตรฐาน	
			[1]	[2]
Depth (m.)	Metering	1.2	-	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	28.3	๓'	๓'
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.85	5.0-9.0	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2.8	-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	2.5	ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide modification (4500-O C.)	4.0	ไม่เกินกว่า 2.0	ไม่เกินกว่า 4.0
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.17	-	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.20	ไม่เกินกว่า 5.0	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.)	54,000	ไม่เกินกว่า 20,000	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

๓) อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ 3 องศาเซลเซียส

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

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)

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



Ref. No. W445/11/22

Report No. 2211/372

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 11-17 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 18 พฤศจิกายน 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพงษ์เทพ สิทธิเสาะ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณคลองบางไผ่ (ท้ายน้ำ)	ค่ามาตรฐาน	
			[1]	[2]
Depth (m.)	Metering	1.1	-	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	28.8	ธ'	ธ'
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.77	5.0-9.0	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	6.0	-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.4	ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide modification (4500-O C.)	2.1	ไม่เกินกว่า 2.0	ไม่เกินกว่า 4.0
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.03	-	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.12	ไม่เกินกว่า 5.0	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.)	35,000	ไม่เกินกว่า 20,000	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ธ' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ 3 องศาเซลเซียส

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

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)

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

ผลการตรวจวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เจ้า