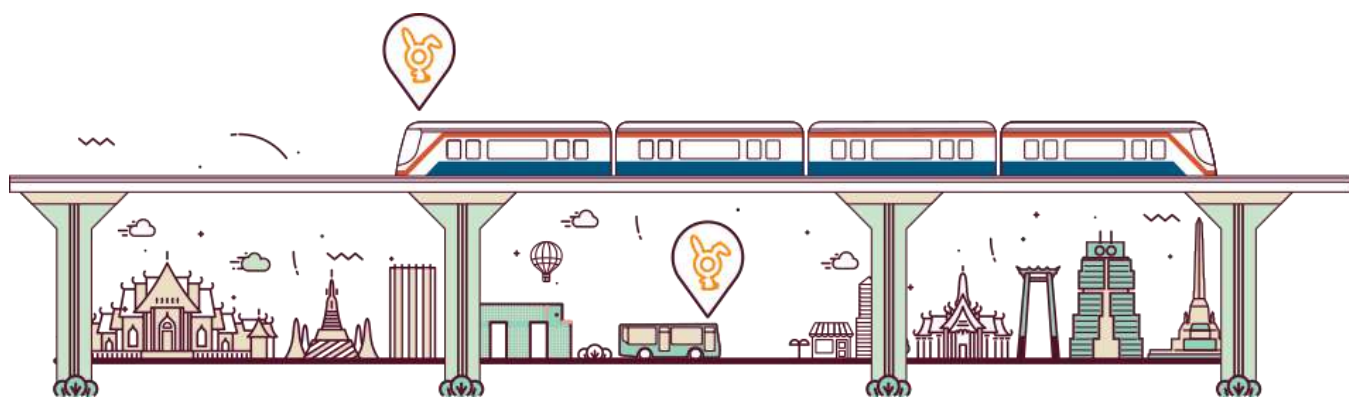


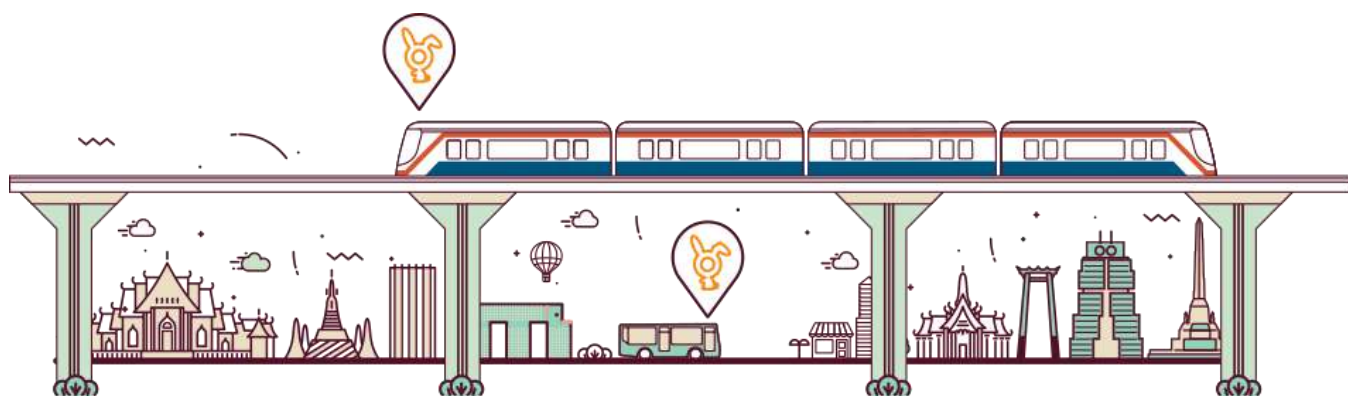
ภาคผนวก ค

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม



ภาคผนวก ค-1

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ชักตัวอย่าง : สถานีโรงเรียนหอวัง
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ชักตัวอย่าง : * ** ** ** **
เวลาที่ชักตัวอย่าง : * ** ** ** **
ผู้ชักตัวอย่าง : นายวรพงษ์ นนทจันทร์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตวันพร ทาสะอาด
วันที่รับตัวอย่าง : 24 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 24-29 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U038246
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI712-0001 - T25AI712-0005

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			สถานีโรงเรียนหอวัง				
			T25AI712-0001	T25AI712-0002	T25AI712-0003	T25AI712-0004	T25AI712-0005
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021	0.050	0.048	0.053	0.046	0.050
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021	0.028	0.023	0.029	0.020	0.030
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ
TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความชื้น 1 บรรยากาศ
* : ชักตัวอย่างเมื่อวันที่ 12:00 น. วันที่ 17 เมษายน 2568 ถึงเวลา 12:00 น. วันที่ 18 เมษายน 2568
** : ชักตัวอย่างเมื่อวันที่ 12:00 น. วันที่ 18 เมษายน 2568 ถึงเวลา 12:00 น. วันที่ 19 เมษายน 2568
*** : ชักตัวอย่างเมื่อวันที่ 12:00 น. วันที่ 19 เมษายน 2568 ถึงเวลา 12:00 น. วันที่ 20 เมษายน 2568
**** : ชักตัวอย่างเมื่อวันที่ 12:00 น. วันที่ 20 เมษายน 2568 ถึงเวลา 12:00 น. วันที่ 21 เมษายน 2568
***** : ชักตัวอย่างเมื่อวันที่ 12:00 น. วันที่ 21 เมษายน 2568 ถึงเวลา 12:00 น. วันที่ 22 เมษายน 2568

นางสาวเจตวันพร

(นางสาวบุษกร เลิศยานุภาพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงเรียนหอวัง
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์
วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 29 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037173
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI712-0001-T25AI712-0005

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์									
	โรงเรียนหอวัง									
	17-18 เมษายน 2568		18-19 เมษายน 2568		19-20 เมษายน 2568		20-21 เมษายน 2568		21-22 เมษายน 2568	
	T25AI712-0001	T25AI712-0002	T25AI712-0003	T25AI712-0004	T25AI712-0005	T25AI712-0006	T25AI712-0007	T25AI712-0008	T25AI712-0009	T25AI712-0010
	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
07:00-08:00 น.	1.37	-	1.51	-	1.36	-	1.52	-	1.25	-
08:00-09:00 น.	1.26	-	1.32	-	1.22	-	1.40	-	1.12	-
09:00-10:00 น.	1.17	-	1.17	-	1.11	-	1.28	-	1.00	-
10:00-11:00 น.	1.17	-	1.14	-	1.14	-	1.29	-	1.05	-
11:00-12:00 น.	1.17	-	1.22	-	1.22	-	1.31	-	1.13	-
12:00-13:00 น.	1.25	-	1.32	-	1.36	-	1.40	-	1.28	-
13:00-14:00 น.	1.31	-	1.46	-	1.51	-	1.45	-	1.48	-
14:00-15:00 น.	1.44	1.27	1.61	1.34	1.61	1.31	1.49	1.39	1.67	1.25
15:00-16:00 น.	1.52	-	1.73	-	1.63	-	1.58	-	1.87	-
16:00-17:00 น.	1.59	-	1.75	-	1.64	-	1.63	-	1.97	-
17:00-18:00 น.	1.66	-	1.69	-	1.59	-	1.63	-	2.03	-
18:00-19:00 น.	1.72	-	1.58	-	1.55	-	1.54	-	1.96	-
19:00-20:00 น.	1.77	-	1.46	-	1.46	-	1.43	-	1.88	-
20:00-21:00 น.	1.80	-	1.35	-	1.36	-	1.30	-	1.78	-
21:00-22:00 น.	1.75	-	1.24	-	1.23	-	1.17	-	1.68	-
22:00-23:00 น.	1.68	1.69	1.21	1.50	1.17	1.45	1.11	1.42	1.55	1.84
23:00-00:00 น.	1.55	-	1.16	-	1.19	-	1.10	-	1.44	-
00:00-01:00 น.	1.43	-	1.15	-	1.22	-	1.16	-	1.41	-
01:00-02:00 น.	1.37	-	1.21	-	1.30	-	1.23	-	1.45	-
02:00-03:00 น.	1.42	-	1.36	-	1.43	-	1.30	-	1.54	-
03:00-04:00 น.	1.61	-	1.58	-	1.58	-	1.42	-	1.69	-
04:00-05:00 น.	1.77	-	1.70	-	1.67	-	1.50	-	1.77	-
05:00-06:00 น.	1.81	-	1.69	-	1.70	-	1.53	-	1.79	-
06:00-07:00 น.	1.73	1.59	1.57	1.43	1.65	1.47	1.45	1.34	1.66	1.59

หน่วย

ส่วนในล้านส่วน

นายศศิตา

(นายศศิตา นรจางค์รักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงเรียนหลวง
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์

วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 29 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037188
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI712-0001 - T25AI712-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	โรงเรียนหลวง				
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568
	T25AI712-0001	T25AI712-0002	T25AI712-0003	T25AI712-0004	T25AI712-0005
07:00-08:00 น.	0.0182	0.0189	0.0169	0.0199	0.0173
08:00-09:00 น.	0.0175	0.0170	0.0145	0.0175	0.0169
09:00-10:00 น.	0.0160	0.0137	0.0105	0.0142	0.0149
10:00-11:00 น.	0.0145	0.0111	0.0098	0.0123	0.0126
11:00-12:00 น.	0.0133	0.0119	0.0105	0.0114	0.0114
12:00-13:00 น.	0.0129	0.0131	0.0111	0.0117	0.0111
13:00-14:00 น.	0.0132	0.0152	0.0124	0.0123	0.0119
14:00-15:00 น.	0.0138	0.0153	0.0125	0.0139	0.0120
15:00-16:00 น.	0.0140	0.0174	0.0145	0.0154	0.0137
16:00-17:00 น.	0.0157	0.0173	0.0163	0.0167	0.0153
17:00-18:00 น.	0.0157	0.0189	0.0181	0.0162	0.0170
18:00-19:00 น.	0.0163	0.0182	0.0183	0.0167	0.0179
19:00-20:00 น.	0.0151	0.0179	0.0173	0.0168	0.0181
20:00-21:00 น.	0.0153	0.0165	0.0167	0.0179	0.0180
21:00-22:00 น.	0.0146	0.0156	0.0159	0.0174	0.0180
22:00-23:00 น.	0.0145	0.0161	0.0160	0.0169	0.0174
23:00-00:00 น.	0.0139	0.0160	0.0151	0.0157	0.0171
00:00-01:00 น.	0.0142	0.0170	0.0146	0.0155	0.0164
01:00-02:00 น.	0.0145	0.0166	0.0140	0.0155	0.0161
02:00-03:00 น.	0.0141	0.0162	0.0139	0.0165	0.0152
03:00-04:00 น.	0.0147	0.0146	0.0138	0.0165	0.0149
04:00-05:00 น.	0.0148	0.0152	0.0150	0.0168	0.0152
05:00-06:00 น.	0.0165	0.0163	0.0178	0.0167	0.0159
06:00-07:00 น.	0.0178	0.0186	0.0202	0.0172	0.0173

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงเรียนหลวง
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์

วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 29 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037193
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI712-0001 - T25AI712-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	โรงเรียนหลวง				
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568
	T25AI712-0001	T25AI712-0002	T25AI712-0003	T25AI712-0004	T25AI712-0005
07:00-08:00 น.	1.34	1.42	1.36	0.94	1.11
08:00-09:00 น.	1.34	1.28	1.20	0.86	0.88
09:00-10:00 น.	1.30	1.19	1.08	0.85	0.76
10:00-11:00 น.	1.22	1.14	0.97	0.88	0.76
11:00-12:00 น.	1.13	1.09	0.84	1.04	0.89
12:00-13:00 น.	1.11	1.13	0.73	1.16	0.99
13:00-14:00 น.	1.20	1.17	0.76	1.30	1.10
14:00-15:00 น.	1.31	1.27	0.87	1.33	1.13
15:00-16:00 น.	1.42	1.28	1.11	1.36	1.16
16:00-17:00 น.	1.47	1.31	1.28	1.41	1.15
17:00-18:00 น.	1.53	1.34	1.41	1.41	1.18
18:00-19:00 น.	1.55	1.48	1.41	1.38	1.22
19:00-20:00 น.	1.50	1.58	1.38	1.25	1.29
20:00-21:00 น.	1.42	1.63	1.34	1.20	1.26
21:00-22:00 น.	1.29	1.54	1.30	1.22	1.23
22:00-23:00 น.	1.29	1.40	1.33	1.30	1.11
23:00-00:00 น.	1.37	1.21	1.36	1.34	1.06
00:00-01:00 น.	1.46	1.12	1.39	1.28	1.04
01:00-02:00 น.	1.43	1.05	1.34	1.21	1.08
02:00-03:00 น.	1.29	1.08	1.25	1.18	1.09
03:00-04:00 น.	1.19	1.12	1.16	1.26	1.11
04:00-05:00 น.	1.24	1.26	1.12	1.34	1.24
05:00-06:00 น.	1.39	1.41	1.07	1.38	1.39
06:00-07:00 น.	1.47	1.46	1.03	1.28	1.43

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต			
ชื่อลูกค้า	สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร			
ที่อยู่	44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400			
ข้อมูลผู้ติดต่อ	โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com			
สถานที่ตรวจวัด	โรงเรียนหลวง			
ประเภทการตรวจวัด	อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	17-22 เมษายน 2568	
วันที่ตรวจวัด	17-22 เมษายน 2568	วันที่วิเคราะห์	17-22 เมษายน 2568	
เวลาที่ตรวจวัด	*	วันที่ออกรายงานผล	29 เมษายน 2568	
วิธีตรวจวัด	WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT	เลขที่ใบรายงานผล	2025-U037197	
ผู้ตรวจวัด	นายวรพงษ์ นนทจันทร์	เลขที่งาน	2025-000563	
		หมายเลขปฏิบัติการ	T25AI712-0001 - T25AI712-0005	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	โรงเรียนหลวง									
	17-18 เมษายน 2568		18-19 เมษายน 2568		19-20 เมษายน 2568		20-21 เมษายน 2568		21-22 เมษายน 2568	
	T25AI712-0001		T25AI712-0002		T25AI712-0003		T25AI712-0004		T25AI712-0005	
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	1.1	SSE	1.5	S	0.8	E	0.8	ESE	1.6	ESE
08:00-09:00 น.	1.4	SSW	1.0	S	1.1	E	1.1	ESE	1.8	E
09:00-10:00 น.	1.4	S	0.9	S	1.2	ESE	1.4	ESE	1.6	ENE
10:00-11:00 น.	1.7	S	0.8	ESE	1.4	E	1.9	ESE	2.0	NE
11:00-12:00 น.	1.6	S	1.6	ESE	1.6	E	1.8	SE	2.1	NE
12:00-13:00 น.	1.7	S	1.8	ESE	1.3	ESE	2.0	ESE	2.0	NE
13:00-14:00 น.	2.0	S	2.2	ESE	1.9	SE	1.8	SE	1.9	ENE
14:00-15:00 น.	1.6	SW	2.0	S	1.5	E	1.4	ESE	1.8	ENE
15:00-16:00 น.	2.2	SSE	1.7	SE	2.1	ESE	1.7	SE	2.3	ESE
16:00-17:00 น.	1.9	SSW	1.8	SSW	1.8	E	1.5	E	1.2	ESE
17:00-18:00 น.	1.6	SW	1.9	S	2.0	E	2.3	SE	1.5	SE
18:00-19:00 น.	1.8	SW	2.0	SSW	1.6	E	1.5	E	1.4	SE
19:00-20:00 น.	1.5	SW	1.9	SSW	1.5	E	1.4	SSE	1.2	ESE
20:00-21:00 น.	1.7	SSW	2.1	SSW	1.8	ENE	2.3	S	1.1	ESE
21:00-22:00 น.	2.1	S	2.0	S	1.7	E	2.1	S	0.8	ESE
22:00-23:00 น.	1.7	S	1.6	S	2.3	E	2.0	S	1.2	SSE
23:00-00:00 น.	1.8	SW	2.1	S	1.6	SE	1.9	SSE	0.9	SE
00:00-01:00 น.	1.6	SSE	2.3	ESE	1.8	ESE	1.8	SSE	0.8	SE
01:00-02:00 น.	2.3	SSW	2.0	SE	1.7	E	1.6	SSE	1.1	SE
02:00-03:00 น.	1.9	S	2.1	SE	2.1	SSE	2.0	SE	1.0	SSE
03:00-04:00 น.	1.8	SSE	1.3	ENE	1.7	SSE	1.7	SSE	1.5	SSE
04:00-05:00 น.	1.7	SSW	1.6	E	1.4	SSE	2.3	SSE	1.3	SE
05:00-06:00 น.	1.5	SSE	1.5	NE	1.3	SE	1.6	SSE	2.1	SSE
06:00-07:00 น.	1.9	SSE	1.0	ENE	1.0	ESE	1.7	E	2.0	SE

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต			
ชื่อลูกค้า	สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร			
ที่อยู่	44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400			
ข้อมูลผู้ติดต่อ	โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com			
สถานที่ชักตัวอย่าง	วิทยาลัยพุทธศาสตร์ และบริหารกฎหมายมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร			
ชนิดตัวอย่าง	อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	24 เมษายน 2568	
วันที่ชักตัวอย่าง	* ** *** **** *****	วันที่วิเคราะห์	24-29 เมษายน 2568	
เวลาที่ชักตัวอย่าง	* ** *** **** *****	วันที่ออกรายงานผล	6 พฤษภาคม 2568	
ผู้ชักตัวอย่าง	นายวรพงษ์ นนทจันทร์	เลขที่ใบรายงานผล	2025-U038247	
ผู้วิเคราะห์	นางสาวเจจรินทร์ ทำสะอาด	เลขที่งาน	2025-000563	
		หมายเลขปฏิบัติการ	T25AI712-0006 - T25AI712-0010	

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			วิทยาลัยพุทธศาสตร์ และบริหารกฎหมายมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร				
			* T25AI712-0006	** T25AI712-0007	*** T25AI712-0008	**** T25AI712-0009	***** T25AI712-0010
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021	0.039	0.041	0.048	0.050	0.038
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021	0.011	0.013	0.023	0.021	0.017
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10

- * : ค่าเฉลี่ยแบบถ่วงน้ำหนักตามเวลาที่ออกฤทธิ์ 25 องศาเซลเซียส และความชื้น 1 บรรยากาศ
- ** : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 17 เมษายน 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 18 เมษายน 2568
- *** : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 18 เมษายน 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 19 เมษายน 2568
- **** : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 19 เมษายน 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 20 เมษายน 2568
- ***** : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 20 เมษายน 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 21 เมษายน 2568

นางสาวเจจรินทร์ ทำสะอาด

(นางสาวบรรณ เลิศภาคมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์

วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายการผล : 29 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037174
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI712-0006-T25AI712-0010

ผลการวิเคราะห์

ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

เวลา*	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร									
	17-18 เมษายน 2568		18-19 เมษายน 2568		19-20 เมษายน 2568		20-21 เมษายน 2568		21-22 เมษายน 2568	
	T25AI712-0006	T25AI712-0007	T25AI712-0008	T25AI712-0009	T25AI712-0010	T25AI712-0011	T25AI712-0012	T25AI712-0013	T25AI712-0014	T25AI712-0015
	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
07:00-08:00 น.	1.39	-	1.47	-	1.56	-	1.65	-	1.40	-
08:00-09:00 น.	1.24	-	1.33	-	1.46	-	1.42	-	1.23	-
09:00-10:00 น.	1.13	-	1.22	-	1.40	-	1.23	-	1.08	-
10:00-11:00 น.	1.10	-	1.19	-	1.38	-	1.10	-	1.08	-
11:00-12:00 น.	1.16	-	1.24	-	1.39	-	1.10	-	1.12	-
12:00-13:00 น.	1.30	-	1.32	-	1.38	-	1.21	-	1.18	-
13:00-14:00 น.	1.42	-	1.46	-	1.39	-	1.40	-	1.23	-
14:00-15:00 น.	1.47	1.28	1.61	1.35	1.49	1.43	1.58	1.34	1.30	1.20
15:00-16:00 น.	1.49	-	1.71	-	1.62	-	1.68	-	1.40	-
16:00-17:00 น.	1.51	-	1.78	-	1.78	-	1.72	-	1.48	-
17:00-18:00 น.	1.55	-	1.83	-	1.79	-	1.71	-	1.48	-
18:00-19:00 น.	1.58	-	1.85	-	1.78	-	1.74	-	1.45	-
19:00-20:00 น.	1.64	-	1.86	-	1.72	-	1.81	-	1.40	-
20:00-21:00 น.	1.65	-	1.85	-	1.67	-	1.86	-	1.36	-
21:00-22:00 น.	1.64	-	1.85	-	1.65	-	1.86	-	1.32	-
22:00-23:00 น.	1.57	1.58	1.77	1.81	1.63	1.70	1.85	1.78	1.34	1.41
23:00-00:00 น.	1.52	-	1.68	-	1.69	-	1.85	-	1.36	-
00:00-01:00 น.	1.48	-	1.59	-	1.75	-	1.82	-	1.40	-
01:00-02:00 น.	1.49	-	1.53	-	1.81	-	1.83	-	1.49	-
02:00-03:00 น.	1.54	-	1.54	-	1.85	-	1.82	-	1.60	-
03:00-04:00 น.	1.59	-	1.66	-	1.92	-	1.87	-	1.73	-
04:00-05:00 น.	1.67	-	1.79	-	1.99	-	1.79	-	1.75	-
05:00-06:00 น.	1.65	-	1.81	-	1.98	-	1.70	-	1.71	-
06:00-07:00 น.	1.60	1.57	1.70	1.66	1.86	1.86	1.57	1.78	1.57	1.58

หน่วย

ส่วนในล้านส่วน



(นายศิลา บรรจงไกรภ) ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์

วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายการผล : 29 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037189
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI712-0006 - T25AI712-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร				
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568
	T25AI712-0006	T25AI712-0007	T25AI712-0008	T25AI712-0009	T25AI712-0010
07:00-08:00 น.	0.0160	0.0175	0.0176	0.0181	0.0172
08:00-09:00 น.	0.0149	0.0158	0.0160	0.0162	0.0148
09:00-10:00 น.	0.0131	0.0137	0.0147	0.0125	0.0118
10:00-11:00 น.	0.0123	0.0117	0.0123	0.0117	0.0102
11:00-12:00 น.	0.0126	0.0110	0.0115	0.0114	0.0101
12:00-13:00 น.	0.0115	0.0109	0.0109	0.0122	0.0109
13:00-14:00 น.	0.0118	0.0122	0.0125	0.0132	0.0125
14:00-15:00 น.	0.0110	0.0129	0.0128	0.0142	0.0141
15:00-16:00 น.	0.0127	0.0143	0.0142	0.0160	0.0156
16:00-17:00 น.	0.0149	0.0149	0.0144	0.0180	0.0163
17:00-18:00 น.	0.0163	0.0165	0.0158	0.0183	0.0163
18:00-19:00 น.	0.0178	0.0176	0.0171	0.0181	0.0174
19:00-20:00 น.	0.0172	0.0181	0.0185	0.0182	0.0169
20:00-21:00 น.	0.0183	0.0174	0.0169	0.0186	0.0163
21:00-22:00 น.	0.0186	0.0165	0.0165	0.0187	0.0172
22:00-23:00 น.	0.0189	0.0164	0.0163	0.0168	0.0179
23:00-00:00 น.	0.0176	0.0163	0.0164	0.0156	0.0190
00:00-01:00 น.	0.0161	0.0153	0.0160	0.0144	0.0177
01:00-02:00 น.	0.0152	0.0152	0.0148	0.0139	0.0181
02:00-03:00 น.	0.0148	0.0157	0.0149	0.0145	0.0186
03:00-04:00 น.	0.0149	0.0166	0.0151	0.0146	0.0187
04:00-05:00 น.	0.0157	0.0175	0.0170	0.0166	0.0181
05:00-06:00 น.	0.0172	0.0182	0.0184	0.0178	0.0182
06:00-07:00 น.	0.0183	0.0184	0.0202	0.0186	0.0182

(นายศิลา บรรจงไกรภ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR
 ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์
 วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 29 เมษายน 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037194
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI712-0006 - T25AI712-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในลานส่วน)				
	ก๊าซอินทรีย์ไฮโดรคาร์บอน				
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร				
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568
	T25AI712-0006	T25AI712-0007	T25AI712-0008	T25AI712-0009	T25AI712-0010
07:00-08:00 น.	1.29	1.05	1.26	1.29	1.24
08:00-09:00 น.	1.22	0.88	1.14	0.97	1.15
09:00-10:00 น.	1.17	0.84	1.06	0.83	1.08
10:00-11:00 น.	1.13	0.83	0.93	0.81	1.05
11:00-12:00 น.	1.19	0.97	0.98	1.04	1.04
12:00-13:00 น.	1.23	1.09	1.11	1.19	1.01
13:00-14:00 น.	1.29	1.33	1.35	1.33	1.07
14:00-15:00 น.	1.35	1.43	1.38	1.27	1.15
15:00-16:00 น.	1.47	1.49	1.35	1.19	1.28
16:00-17:00 น.	1.57	1.38	1.27	1.07	1.34
17:00-18:00 น.	1.58	1.24	1.33	1.02	1.41
18:00-19:00 น.	1.41	1.14	1.35	1.03	1.44
19:00-20:00 น.	1.18	1.13	1.36	1.07	1.40
20:00-21:00 น.	0.98	1.23	1.29	1.06	1.28
21:00-22:00 น.	0.89	1.31	1.25	1.06	1.09
22:00-23:00 น.	0.88	1.30	1.19	1.06	0.98
23:00-00:00 น.	0.91	1.24	1.11	1.11	0.93
00:00-01:00 น.	1.03	1.17	1.11	1.16	0.96
01:00-02:00 น.	1.14	1.19	1.13	1.22	1.07
02:00-03:00 น.	1.28	1.18	1.21	1.31	1.21
03:00-04:00 น.	1.32	1.21	1.25	1.37	1.32
04:00-05:00 น.	1.38	1.28	1.37	1.39	1.37
05:00-06:00 น.	1.36	1.34	1.48	1.35	1.33
06:00-07:00 น.	1.24	1.33	1.47	1.31	1.30



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT
 ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์
 วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 29 เมษายน 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037198
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI712-0006 - T25AI712-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร									
	17-18 เมษายน 2568		18-19 เมษายน 2568		19-20 เมษายน 2568		20-21 เมษายน 2568		21-22 เมษายน 2568	
	T25AI712-0006		T25AI712-0007		T25AI712-0008		T25AI712-0009		T25AI712-0010	
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	1.3	ESE	1.3	SSE	2.0	E	1.1	SE	1.6	SE
08:00-09:00 น.	1.4	ESE	1.5	S	1.9	ESE	1.0	ENE	1.8	S
09:00-10:00 น.	1.6	ESE	1.4	SE	1.7	E	0.8	ENE	1.6	SSE
10:00-11:00 น.	1.2	ESE	1.7	ENE	1.6	E	1.0	ENE	1.1	S
11:00-12:00 น.	1.8	SE	1.8	ENE	1.5	ESE	1.1	NE	0.8	SSE
12:00-13:00 น.	2.0	ESE	1.4	E	1.7	ESE	1.3	NE	1.0	ESE
13:00-14:00 น.	1.4	S	1.7	E	2.0	E	0.9	NE	1.1	SE
14:00-15:00 น.	1.9	SE	1.5	ESE	1.6	E	0.8	ENE	0.8	E
15:00-16:00 น.	1.5	SSE	1.6	E	1.5	ENE	1.0	NE	1.0	E
16:00-17:00 น.	1.6	SSE	1.4	ESE	2.3	ESE	1.2	E	1.1	ENE
17:00-18:00 น.	2.3	SSE	1.5	ESE	2.0	SE	1.4	E	1.0	ENE
18:00-19:00 น.	1.7	SSE	2.0	SSE	2.1	E	0.8	E	1.2	ENE
19:00-20:00 น.	2.1	SSE	1.6	SSE	2.0	ESE	0.9	E	0.9	SE
20:00-21:00 น.	2.0	SSE	1.5	S	2.1	ESE	1.1	E	1.1	SSE
21:00-22:00 น.	1.3	SSE	2.1	SSE	1.6	ESE	1.2	E	0.8	S
22:00-23:00 น.	1.5	S	2.0	SSE	1.0	ESE	1.3	E	0.9	S
23:00-00:00 น.	1.3	SSW	2.4	S	0.8	SSW	1.2	E	1.0	S
00:00-01:00 น.	1.0	SSW	1.6	S	1.1	SSE	1.5	ESE	0.9	SSE
01:00-02:00 น.	0.9	S	2.3	S	1.0	SSE	2.2	E	0.8	S
02:00-03:00 น.	1.3	SSW	1.6	SSE	0.9	S	1.8	E	1.3	SSE
03:00-04:00 น.	1.2	S	2.2	SE	1.3	SSE	1.6	ESE	1.2	SSE
04:00-05:00 น.	1.1	SSW	2.3	E	1.0	ESE	2.4	ESE	1.3	SSE
05:00-06:00 น.	1.2	S	1.8	E	0.9	ESE	2.0	SE	2.1	ESE
06:00-07:00 น.	0.9	SSE	1.9	ESE	1.2	ESE	1.9	SE	1.5	ESE



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่รับตัวอย่าง : สถานีวัดพระศรีมหาธาตุ
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่รับตัวอย่าง : 24 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 24-29 เมษายน 2568
เวลาที่รับตัวอย่าง : * , ** , *** , **** , *****
วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤษภาคม 2568
ผู้รับตัวอย่าง : นายวรพงษ์ นนทจันทร์
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U038249
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจจรินทร์ ทาสะอาด
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI712-0011 - T25AI712-0015

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			สถานีวัดพระศรีมหาธาตุ				
			*	**	***	****	*****
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021	0.053	0.051	0.057	0.066	0.054
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021	0.027	0.027	0.030	0.041	0.026
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ
TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ
* : ศึกษตัวอย่างเมื่อวันที่ 10:30 น. วันที่ 17 เมษายน 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 18 เมษายน 2568
** : ศึกษตัวอย่างเมื่อวันที่ 10:30 น. วันที่ 18 เมษายน 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 19 เมษายน 2568
*** : ศึกษตัวอย่างเมื่อวันที่ 10:30 น. วันที่ 19 เมษายน 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 20 เมษายน 2568
**** : ศึกษตัวอย่างเมื่อวันที่ 10:30 น. วันที่ 20 เมษายน 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 21 เมษายน 2568
***** : ศึกษตัวอย่างเมื่อวันที่ 10:30 น. วันที่ 21 เมษายน 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 22 เมษายน 2568

ผู้รับรอง

(นางสาวนภกร เลิศบุญมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์
วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 29 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037175
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI712-0011-T25AI712-0015

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์									
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)									
	17-18 เมษายน 2568		18-19 เมษายน 2568		19-20 เมษายน 2568		20-21 เมษายน 2568		21-22 เมษายน 2568	
	T25AI712-0011	T25AI712-0012	T25AI712-0013	T25AI712-0014	T25AI712-0015	T25AI712-0016	T25AI712-0017	T25AI712-0018	T25AI712-0019	T25AI712-0020
	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
07:00-08:00 น.	1.41	-	1.64	-	1.40	-	1.56	-	1.39	-
08:00-09:00 น.	1.28	-	1.40	-	1.28	-	1.31	-	1.30	-
09:00-10:00 น.	1.16	-	1.26	-	1.25	-	1.16	-	1.20	-
10:00-11:00 น.	1.14	-	1.20	-	1.25	-	1.16	-	1.19	-
11:00-12:00 น.	1.17	-	1.26	-	1.36	-	1.26	-	1.25	-
12:00-13:00 น.	1.30	-	1.31	-	1.54	-	1.44	-	1.31	-
13:00-14:00 น.	1.41	-	1.36	-	1.71	-	1.56	-	1.43	-
14:00-15:00 น.	1.52	1.30	1.36	1.35	1.85	1.46	1.67	1.39	1.53	1.32
15:00-16:00 น.	1.59	-	1.41	-	1.93	-	1.79	-	1.68	-
16:00-17:00 น.	1.65	-	1.48	-	1.96	-	1.86	-	1.77	-
17:00-18:00 น.	1.63	-	1.55	-	1.94	-	1.90	-	1.82	-
18:00-19:00 น.	1.64	-	1.58	-	1.85	-	1.82	-	1.78	-
19:00-20:00 น.	1.58	-	1.55	-	1.77	-	1.75	-	1.66	-
20:00-21:00 น.	1.60	-	1.46	-	1.68	-	1.67	-	1.49	-
21:00-22:00 น.	1.62	-	1.35	-	1.55	-	1.61	-	1.34	-
22:00-23:00 น.	1.66	1.62	1.27	1.46	1.46	1.77	1.57	1.75	1.23	1.60
23:00-00:00 น.	1.72	-	1.23	-	1.41	-	1.53	-	1.16	-
00:00-01:00 น.	1.77	-	1.22	-	1.41	-	1.51	-	1.12	-
01:00-02:00 น.	1.81	-	1.26	-	1.50	-	1.53	-	1.11	-
02:00-03:00 น.	1.85	-	1.37	-	1.56	-	1.56	-	1.19	-
03:00-04:00 น.	1.89	-	1.55	-	1.68	-	1.59	-	1.33	-
04:00-05:00 น.	1.93	-	1.63	-	1.75	-	1.60	-	1.45	-
05:00-06:00 น.	1.92	-	1.65	-	1.81	-	1.58	-	1.50	-
06:00-07:00 น.	1.81	1.84	1.51	1.43	1.75	1.61	1.54	1.56	1.49	1.29

หน่วย

ส่วนในล้านส่วน

ผู้รับรอง

(นายศิลา บรรจงใจักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
 ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์
 วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 29 เมษายน 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037190
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI712-0011 - T25AI712-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)				
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568
	T25AI712-0011	T25AI712-0012	T25AI712-0013	T25AI712-0014	T25AI712-0015
07:00-08:00 น.	0.0158	0.0172	0.0174	0.0158	0.0174
08:00-09:00 น.	0.0138	0.0153	0.0169	0.0145	0.0156
09:00-10:00 น.	0.0112	0.0120	0.0146	0.0122	0.0130
10:00-11:00 น.	0.0109	0.0107	0.0130	0.0114	0.0117
11:00-12:00 น.	0.0111	0.0110	0.0124	0.0111	0.0115
12:00-13:00 น.	0.0117	0.0119	0.0124	0.0107	0.0117
13:00-14:00 น.	0.0129	0.0140	0.0130	0.0116	0.0142
14:00-15:00 น.	0.0142	0.0161	0.0137	0.0124	0.0161
15:00-16:00 น.	0.0170	0.0167	0.0157	0.0143	0.0178
16:00-17:00 น.	0.0184	0.0184	0.0174	0.0156	0.0180
17:00-18:00 น.	0.0185	0.0186	0.0183	0.0156	0.0172
18:00-19:00 น.	0.0182	0.0190	0.0183	0.0170	0.0173
19:00-20:00 น.	0.0179	0.0170	0.0189	0.0175	0.0167
20:00-21:00 น.	0.0180	0.0154	0.0179	0.0180	0.0164
21:00-22:00 น.	0.0158	0.0143	0.0179	0.0170	0.0152
22:00-23:00 น.	0.0154	0.0143	0.0162	0.0170	0.0141
23:00-00:00 น.	0.0144	0.0158	0.0165	0.0179	0.0135
00:00-01:00 น.	0.0151	0.0159	0.0159	0.0176	0.0133
01:00-02:00 น.	0.0142	0.0151	0.0161	0.0161	0.0132
02:00-03:00 น.	0.0134	0.0140	0.0156	0.0142	0.0137
03:00-04:00 น.	0.0121	0.0140	0.0159	0.0138	0.0135
04:00-05:00 น.	0.0131	0.0149	0.0158	0.0149	0.0146
05:00-06:00 น.	0.0148	0.0159	0.0165	0.0166	0.0160
06:00-07:00 น.	0.0180	0.0172	0.0169	0.0184	0.0174

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR
 ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์
 วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 29 เมษายน 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037195
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI712-0011 - T25AI712-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซมีเทนไฮโดรคาร์บอน				
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)				
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568
	T25AI712-0011	T25AI712-0012	T25AI712-0013	T25AI712-0014	T25AI712-0015
07:00-08:00 น.	1.27	1.03	1.23	1.04	1.09
08:00-09:00 น.	1.27	1.08	1.14	1.00	0.90
09:00-10:00 น.	1.18	1.11	1.03	0.96	0.85
10:00-11:00 น.	1.08	1.22	0.99	0.98	0.90
11:00-12:00 น.	1.02	1.30	1.12	1.01	1.07
12:00-13:00 น.	0.92	1.38	1.32	1.07	1.12
13:00-14:00 น.	0.92	1.41	1.49	1.16	1.20
14:00-15:00 น.	0.97	1.40	1.44	1.20	1.18
15:00-16:00 น.	1.19	1.39	1.37	1.20	1.27
16:00-17:00 น.	1.37	1.31	1.19	1.12	1.28
17:00-18:00 น.	1.46	1.17	1.08	1.06	1.23
18:00-19:00 น.	1.39	1.08	1.00	1.09	1.14
19:00-20:00 น.	1.27	1.04	1.09	1.17	1.07
20:00-21:00 น.	1.23	1.03	1.24	1.21	1.14
21:00-22:00 น.	1.25	0.95	1.39	1.09	1.22
22:00-23:00 น.	1.32	0.87	1.37	0.94	1.31
23:00-00:00 น.	1.33	0.88	1.32	0.78	1.34
00:00-01:00 น.	1.36	0.95	1.15	0.76	1.43
01:00-02:00 น.	1.38	1.02	1.10	0.80	1.52
02:00-03:00 น.	1.33	1.07	1.01	0.94	1.54
03:00-04:00 น.	1.23	1.16	1.06	1.10	1.48
04:00-05:00 น.	1.08	1.28	1.10	1.25	1.45
05:00-06:00 น.	1.02	1.32	1.15	1.31	1.49
06:00-07:00 น.	1.01	1.32	1.14	1.27	1.46

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต	วันที่รับตัวอย่าง	: 17-22 เมษายน 2568
ชื่อลูกค้า	: สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร	วันที่วิเคราะห์	: 17-22 เมษายน 2568
ที่อยู่	: 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400	วันที่ออกรายงานผล	: 29 เมษายน 2568
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U037199
สถานที่ตรวจวัด	: สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)	เลขที่งาน	: 2025-000563
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AI712-0011 - T25AI712-0015
วันที่ตรวจวัด	: 17-22 เมษายน 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	: *		
วิธีตรวจวัด	: WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT		
ผู้ตรวจวัด	: นายพรพงษ์ นนทจันทร์		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)									
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568					
	T25AI712-0011	T25AI712-0012	T25AI712-0013	T25AI712-0014	T25AI712-0015					
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	1.6	E	1.4	SSE	1.2	SSE	1.6	SE	1.3	SSE
08:00-09:00 น.	2.2	E	1.7	SE	0.9	SSE	1.5	SSE	1.4	SSW
09:00-10:00 น.	1.9	ESE	1.4	S	1.0	S	2.3	SE	1.3	SSE
10:00-11:00 น.	2.4	E	1.8	S	1.1	SSE	2.4	SE	1.6	S
11:00-12:00 น.	1.9	E	1.5	SE	1.3	SSE	2.0	SE	1.8	S
12:00-13:00 น.	1.6	E	1.3	SSE	1.2	SSE	2.4	SE	1.5	SE
13:00-14:00 น.	2.3	E	1.2	SSE	1.1	ENE	1.6	SSE	1.2	SSE
14:00-15:00 น.	1.9	ENE	0.9	SSW	1.0	ENE	1.7	S	1.3	SSE
15:00-16:00 น.	1.8	E	1.1	S	0.8	NE	2.0	S	1.1	SSE
16:00-17:00 น.	1.9	ENE	0.8	SSW	1.1	ENE	1.8	E	1.4	SSE
17:00-18:00 น.	2.2	ENE	1.0	SSW	1.0	ENE	2.0	E	1.7	SSE
18:00-19:00 น.	1.8	ENE	1.2	SSE	0.9	ENE	1.6	ENE	1.9	SSE
19:00-20:00 น.	1.6	ENE	1.1	S	1.1	ENE	0.9	E	2.0	E
20:00-21:00 น.	2.1	ENE	0.9	S	0.8	ENE	1.2	ESE	1.8	E
21:00-22:00 น.	1.8	NE	0.8	SE	1.0	E	1.0	SE	2.1	ESE
22:00-23:00 น.	1.6	ENE	1.1	SE	1.1	E	1.1	SE	1.6	ESE
23:00-00:00 น.	1.4	ENE	1.0	ESE	0.8	E	0.8	SSE	2.0	SE
00:00-01:00 น.	1.6	NE	0.7	SE	1.0	E	0.7	S	1.6	SE
01:00-02:00 น.	1.7	NE	1.0	ESE	1.9	E	0.9	SSE	2.2	SE
02:00-03:00 น.	2.0	NE	1.2	ESE	1.8	E	1.1	SSE	1.5	SSE
03:00-04:00 น.	2.2	ENE	1.4	SE	1.7	ESE	0.8	SSE	1.5	ESE
04:00-05:00 น.	1.5	ENE	1.7	S	1.5	E	1.3	SSE	2.1	SE
05:00-06:00 น.	1.7	ESE	1.2	SSE	1.6	E	0.9	SE	1.6	E
06:00-07:00 น.	2.0	SSE	1.1	S	1.9	ESE	1.1	SSE	1.5	ENE



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต	วันที่รับตัวอย่าง	: 24 เมษายน 2568
ชื่อลูกค้า	: สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร	วันที่วิเคราะห์	: 24-29 เมษายน 2568
ที่อยู่	: 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400	วันที่ออกรายงานผล	: 6 พฤษภาคม 2568
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U038251
สถานที่ตรวจวัด	: สถานีรัชโยธิน	เลขที่งาน	: 2025-000563
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AI712-0016 - T25AI712-0020
วันที่รับตัวอย่าง	: *, **, ***, ****, *****		
เวลาที่รับตัวอย่าง	: *, **, ***, ****, *****		
ผู้รับตัวอย่าง	: นายพรพงษ์ นนทจันทร์		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจษฎาจันทร์ ทำสะอาด		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			สถานีรัชโยธิน				
			* T25AI712-0016	** T25AI712-0017	*** T25AI712-0018	**** T25AI712-0019	***** T25AI712-0020
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021	0.088	0.091	0.077	0.087	0.099
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021	0.039	0.047	0.038	0.046	0.050
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้มีการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

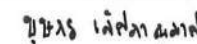
หมายเหตุ

TSP, PM10

*

**

: ค่าเฉลี่ยแบบถ่วงน้ำหนักตามเวลาที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความชื้น 1 บรรยากาศ
: ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 11:30 น. วันที่ 17 เมษายน 2568 ถึงเวลา 11:30 น. วันที่ 18 เมษายน 2568
: ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 11:30 น. วันที่ 18 เมษายน 2568 ถึงเวลา 11:30 น. วันที่ 19 เมษายน 2568
: ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 11:30 น. วันที่ 19 เมษายน 2568 ถึงเวลา 11:30 น. วันที่ 20 เมษายน 2568
: ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 11:30 น. วันที่ 20 เมษายน 2568 ถึงเวลา 11:30 น. วันที่ 21 เมษายน 2568
: ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 11:30 น. วันที่ 21 เมษายน 2568 ถึงเวลา 11:30 น. วันที่ 22 เมษายน 2568



(นางสาวบุษกร เลิศภาณุมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)
ประเภทการตรวจวัด : อาภาสโนมรยาภาสโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์

วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายการผล : 29 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037177
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI712-0016-T25AI712-0020

ผลการวิเคราะห์ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)

เวลา *	17-18 เมษายน 2568		18-19 เมษายน 2568		19-20 เมษายน 2568		20-21 เมษายน 2568		21-22 เมษายน 2568	
	T25AI712-0016		T25AI712-0017		T25AI712-0018		T25AI712-0019		T25AI712-0020	
	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
07:00-08:00 น.	1.51	-	1.46	-	1.50	-	1.41	-	1.30	-
08:00-09:00 น.	1.27	-	1.30	-	1.31	-	1.23	-	1.13	-
09:00-10:00 น.	1.14	-	1.21	-	1.18	-	1.14	-	1.02	-
10:00-11:00 น.	1.12	-	1.23	-	1.10	-	1.14	-	0.99	-
11:00-12:00 น.	1.15	-	1.25	-	1.12	-	1.23	-	1.01	-
12:00-13:00 น.	1.25	-	1.32	-	1.19	-	1.33	-	1.16	-
13:00-14:00 น.	1.36	-	1.41	-	1.31	-	1.45	-	1.36	-
14:00-15:00 น.	1.51	1.29	1.54	1.34	1.48	1.27	1.54	1.31	1.56	1.19
15:00-16:00 น.	1.65	-	1.66	-	1.68	-	1.60	-	1.70	-
16:00-17:00 น.	1.80	-	1.75	-	1.79	-	1.64	-	1.79	-
17:00-18:00 น.	1.96	-	1.82	-	1.88	-	1.60	-	1.85	-
18:00-19:00 น.	2.03	-	1.86	-	1.94	-	1.57	-	1.78	-
19:00-20:00 น.	2.12	-	1.93	-	2.01	-	1.57	-	1.70	-
20:00-21:00 น.	2.20	-	1.96	-	1.99	-	1.56	-	1.61	-
21:00-22:00 น.	2.26	-	1.96	-	1.89	-	1.58	-	1.54	-
22:00-23:00 น.	2.22	2.03	1.97	1.86	1.78	1.87	1.51	1.58	1.47	1.68
23:00-00:00 น.	2.11	-	1.98	-	1.75	-	1.48	-	1.39	-
00:00-01:00 น.	2.02	-	1.99	-	1.76	-	1.40	-	1.37	-
01:00-02:00 น.	1.94	-	1.95	-	1.80	-	1.39	-	1.41	-
02:00-03:00 น.	1.89	-	1.98	-	1.85	-	1.44	-	1.54	-
03:00-04:00 น.	1.80	-	1.98	-	1.87	-	1.59	-	1.71	-
04:00-05:00 น.	1.79	-	1.93	-	1.82	-	1.66	-	1.80	-
05:00-06:00 น.	1.74	-	1.80	-	1.74	-	1.66	-	1.82	-
06:00-07:00 น.	1.64	1.87	1.64	1.90	1.60	1.77	1.48	1.51	1.70	1.59


(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

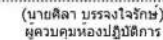
• ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลนี้จะมีผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)
ประเภทการตรวจวัด : อาภาสโนมรยาภาสโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์
วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายการผล : 29 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037191
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI712-0016 - T25AI712-0020

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)				
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568
	T25AI712-0016	T25AI712-0017	T25AI712-0018	T25AI712-0019	T25AI712-0020
07:00-08:00 น.	0.0178	0.0181	0.0182	0.0196	0.0177
08:00-09:00 น.	0.0165	0.0164	0.0153	0.0173	0.0159
09:00-10:00 น.	0.0137	0.0131	0.0122	0.0137	0.0124
10:00-11:00 น.	0.0122	0.0123	0.0109	0.0118	0.0118
11:00-12:00 น.	0.0118	0.0126	0.0115	0.0120	0.0118
12:00-13:00 น.	0.0121	0.0130	0.0117	0.0125	0.0116
13:00-14:00 น.	0.0130	0.0128	0.0140	0.0130	0.0125
14:00-15:00 น.	0.0130	0.0119	0.0136	0.0140	0.0127
15:00-16:00 น.	0.0148	0.0137	0.0156	0.0162	0.0141
16:00-17:00 น.	0.0151	0.0145	0.0146	0.0175	0.0143
17:00-18:00 น.	0.0166	0.0155	0.0158	0.0178	0.0144
18:00-19:00 น.	0.0166	0.0150	0.0164	0.0182	0.0146
19:00-20:00 น.	0.0171	0.0164	0.0182	0.0186	0.0150
20:00-21:00 น.	0.0162	0.0166	0.0193	0.0182	0.0154
21:00-22:00 น.	0.0171	0.0178	0.0193	0.0184	0.0152
22:00-23:00 น.	0.0176	0.0178	0.0192	0.0184	0.0139
23:00-00:00 น.	0.0192	0.0181	0.0181	0.0183	0.0136
00:00-01:00 น.	0.0184	0.0173	0.0170	0.0172	0.0132
01:00-02:00 น.	0.0172	0.0162	0.0163	0.0162	0.0144
02:00-03:00 น.	0.0168	0.0164	0.0178	0.0150	0.0141
03:00-04:00 น.	0.0154	0.0169	0.0195	0.0146	0.0150
04:00-05:00 น.	0.0162	0.0173	0.0196	0.0154	0.0160
05:00-06:00 น.	0.0162	0.0184	0.0193	0.0170	0.0180
06:00-07:00 น.	0.0181	0.0190	0.0192	0.0190	0.0190


(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์
วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 29 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037196
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI712-0016 - T25AI712-0020

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซมีเทนมีเทนไฮโดรคาร์บอน				
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)				
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568
	T25AI712-0016	T25AI712-0017	T25AI712-0018	T25AI712-0019	T25AI712-0020
07:00-08:00 น.	1.32	1.09	1.04	1.05	1.22
08:00-09:00 น.	1.17	0.99	1.00	0.90	1.12
09:00-10:00 น.	1.12	1.01	1.07	0.78	1.08
10:00-11:00 น.	1.21	1.10	1.12	0.84	1.08
11:00-12:00 น.	1.28	1.15	1.19	0.94	0.98
12:00-13:00 น.	1.31	1.13	1.15	1.07	0.93
13:00-14:00 น.	1.32	1.13	1.16	1.24	1.00
14:00-15:00 น.	1.34	1.25	1.09	1.32	1.16
15:00-16:00 น.	1.44	1.39	1.12	1.33	1.38
16:00-17:00 น.	1.44	1.41	1.05	1.22	1.44
17:00-18:00 น.	1.40	1.28	1.09	1.14	1.44
18:00-19:00 น.	1.25	1.19	1.10	1.12	1.31
19:00-20:00 น.	1.15	1.16	1.18	1.19	1.25
20:00-21:00 น.	1.16	1.22	1.12	1.24	1.20
21:00-22:00 น.	1.23	1.17	1.05	1.33	1.18
22:00-23:00 น.	1.28	1.08	0.97	1.33	1.14
23:00-00:00 น.	1.29	1.04	0.96	1.38	1.07
00:00-01:00 น.	1.30	1.09	0.96	1.29	1.07
01:00-02:00 น.	1.33	1.22	0.96	1.24	1.15
02:00-03:00 น.	1.36	1.35	0.94	1.19	1.30
03:00-04:00 น.	1.35	1.42	0.95	1.31	1.40
04:00-05:00 น.	1.36	1.43	1.03	1.47	1.42
05:00-06:00 น.	1.32	1.32	1.14	1.54	1.38
06:00-07:00 น.	1.22	1.16	1.19	1.44	1.21



(นายวิชา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์
วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 29 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037200
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI712-0016 - T25AI712-0020

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)							
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)							
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568			
	T25AI712-0016	T25AI712-0017	T25AI712-0018	T25AI712-0019	T25AI712-0020			
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	1.6	ENE	1.0	SSW	2.4	S	1.7	ESE
08:00-09:00 น.	1.7	ESE	1.2	SSW	2.0	S	1.3	SSW
09:00-10:00 น.	1.5	E	2.0	SSW	2.1	SSE	1.9	S
10:00-11:00 น.	1.4	SE	1.9	ENE	1.8	SSE	2.2	SSW
11:00-12:00 น.	1.7	ESE	1.3	ENE	1.7	SSE	2.0	S
12:00-13:00 น.	2.2	SE	1.2	ENE	1.6	SSE	1.5	SSE
13:00-14:00 น.	1.4	SSE	1.4	E	1.8	ESE	1.4	S
14:00-15:00 น.	1.5	ESE	1.3	SSE	2.1	ESE	1.5	S
15:00-16:00 น.	1.7	SSE	1.0	SE	1.9	ESE	2.0	E
16:00-17:00 น.	2.0	ESE	0.9	S	2.0	ESE	1.8	ENE
17:00-18:00 น.	1.4	SSE	1.2	S	2.2	ESE	2.2	E
18:00-19:00 น.	1.7	ESE	1.0	SSE	2.4	E	2.4	ESE
19:00-20:00 น.	1.5	SSE	0.9	SSE	2.1	E	1.5	ESE
20:00-21:00 น.	1.6	SSE	1.1	SSE	1.6	ENE	2.3	ESE
21:00-22:00 น.	1.4	SSE	1.4	SSE	2.0	ENE	2.1	ESE
22:00-23:00 น.	1.6	SSE	1.0	SE	1.5	E	1.4	SE
23:00-00:00 น.	1.5	SSW	0.9	ESE	2.2	ENE	1.5	SSW
00:00-01:00 น.	2.1	S	1.2	ESE	1.6	ENE	1.6	SSW
01:00-02:00 น.	1.9	S	1.8	ESE	2.1	E	2.0	S
02:00-03:00 น.	2.4	S	1.7	ESE	2.0	ENE	1.8	S
03:00-04:00 น.	2.1	SSE	1.8	SSE	2.3	ENE	1.5	S
04:00-05:00 น.	1.7	SSW	1.5	S	1.5	ENE	2.1	S
05:00-06:00 น.	1.4	S	1.6	SSW	1.6	ESE	1.5	SSE
06:00-07:00 น.	0.8	SW	2.1	SSW	1.4	SSW	1.8	SSE



(นายวิชา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีรัชโยธิน
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 20 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 20-25 มิถุนายน 2568
เวลาที่ส่งตัวอย่าง : * , ** , *** , **** , ***** วันที่ออกรายงานผล : 30 มิถุนายน 2568
ผู้รับตัวอย่าง : นายวรงค์ นนทจันทร์ เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U058787
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตน์รินทร์ ทำสะอาด เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN615-0001 - T25AN615-0005

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			สถานีรัชโยธิน				
			* T25AN615-0001	** T25AN615-0002	*** T25AN615-0003	**** T25AN615-0004	***** T25AN615-0005
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.103	0.077	0.085	0.079	0.091
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.039	0.032	0.034	0.030	0.036
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10 : ค่าเฉลี่ยแบบถ่วงน้ำหนักตามเวลาที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ
* : ซักตัวอย่างเป็นเวลา 11:00 น. วันที่ 14 มิถุนายน 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 15 มิถุนายน 2568
** : ซักตัวอย่างเป็นเวลา 11:00 น. วันที่ 15 มิถุนายน 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 16 มิถุนายน 2568
*** : ซักตัวอย่างเป็นเวลา 11:00 น. วันที่ 16 มิถุนายน 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 17 มิถุนายน 2568
**** : ซักตัวอย่างเป็นเวลา 11:00 น. วันที่ 17 มิถุนายน 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 18 มิถุนายน 2568
***** : ซักตัวอย่างเป็นเวลา 11:00 น. วันที่ 18 มิถุนายน 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 19 มิถุนายน 2568

ผู้ตรวจ

(นางสาวบุษกร เด็ดขาด)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีรัชโยธิน (N11)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 14-19 มิถุนายน 2568
วันที่ตรวจวัด : 14-19 มิถุนายน 2568 วันที่วิเคราะห์ : 14-19 มิถุนายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 25 มิถุนายน 2568
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U057452
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN615-0001-T25AN615-0005

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์									
	สถานีรัชโยธิน (N11)									
	14-15 มิถุนายน 2568		15-16 มิถุนายน 2568		16-17 มิถุนายน 2568		17-18 มิถุนายน 2568		18-19 มิถุนายน 2568	
	T25AN615-0001		T25AN615-0002		T25AN615-0003		T25AN615-0004		T25AN615-0005	
	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
07:00-08:00 น.	1.86	-	1.66	-	1.86	-	1.84	-	1.89	-
08:00-09:00 น.	1.67	-	1.53	-	1.73	-	1.67	-	1.76	-
09:00-10:00 น.	1.55	-	1.44	-	1.64	-	1.58	-	1.66	-
10:00-11:00 น.	1.53	-	1.40	-	1.64	-	1.63	-	1.65	-
11:00-12:00 น.	1.55	-	1.42	-	1.71	-	1.68	-	1.69	-
12:00-13:00 น.	1.60	-	1.47	-	1.88	-	1.79	-	1.77	-
13:00-14:00 น.	1.65	-	1.57	-	2.06	-	1.85	-	1.92	-
14:00-15:00 น.	1.73	1.64	1.71	1.52	2.23	1.84	1.93	1.75	2.03	1.79
15:00-16:00 น.	1.83	-	1.86	-	2.22	-	1.96	-	2.11	-
16:00-17:00 น.	1.86	-	1.93	-	2.18	-	1.98	-	2.14	-
17:00-18:00 น.	1.92	-	1.94	-	2.06	-	1.97	-	2.16	-
18:00-19:00 น.	1.95	-	1.90	-	1.99	-	1.94	-	2.19	-
19:00-20:00 น.	1.96	-	1.88	-	1.86	-	1.92	-	2.14	-
20:00-21:00 น.	1.90	-	1.87	-	1.80	-	1.84	-	1.98	-
21:00-22:00 น.	1.90	-	1.83	-	1.79	-	1.86	-	1.80	-
22:00-23:00 น.	1.90	1.90	1.84	1.88	1.83	1.97	1.89	1.92	1.67	2.02
23:00-00:00 น.	1.89	-	1.82	-	1.80	-	2.04	-	1.67	-
00:00-01:00 น.	1.81	-	1.83	-	1.77	-	2.15	-	1.76	-
01:00-02:00 น.	1.82	-	1.83	-	1.81	-	2.25	-	1.89	-
02:00-03:00 น.	1.88	-	1.88	-	1.91	-	2.30	-	1.98	-
03:00-04:00 น.	2.00	-	2.02	-	2.09	-	2.28	-	2.07	-
04:00-05:00 น.	2.03	-	2.15	-	2.17	-	2.25	-	2.09	-
05:00-06:00 น.	1.97	-	2.15	-	2.22	-	2.17	-	2.08	-
06:00-07:00 น.	1.83	1.90	2.04	1.96	2.06	1.98	2.08	2.19	1.95	1.94
หมายเหตุ	ส่วนในล้านส่วน									

ผู้ตรวจ

(นายศิลา บรรจงใจภักดิ์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสหัวหมาก (N11)
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 14-19 มิถุนายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
 ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์
 วันที่รับตัวอย่าง : 14-19 มิถุนายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 14-19 มิถุนายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 25 มิถุนายน 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U057458
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN615-0001 - T25AN615-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	สถานีบีทีเอสหัวหมาก (N11)				
	14 - 15 มิถุนายน 2568	15 - 16 มิถุนายน 2568	16 - 17 มิถุนายน 2568	17 - 18 มิถุนายน 2568	18 - 19 มิถุนายน 2568
	T25AN615-0001	T25AN615-0002	T25AN615-0003	T25AN615-0004	T25AN615-0005
07:00-08:00 น.	0.0194	0.0186	0.0194	0.0174	0.0171
08:00-09:00 น.	0.0179	0.0161	0.0180	0.0164	0.0154
09:00-10:00 น.	0.0148	0.0124	0.0145	0.0135	0.0131
10:00-11:00 น.	0.0134	0.0111	0.0144	0.0130	0.0133
11:00-12:00 น.	0.0137	0.0115	0.0138	0.0128	0.0143
12:00-13:00 น.	0.0139	0.0126	0.0144	0.0131	0.0141
13:00-14:00 น.	0.0141	0.0150	0.0152	0.0142	0.0159
14:00-15:00 น.	0.0142	0.0163	0.0159	0.0149	0.0152
15:00-16:00 น.	0.0148	0.0176	0.0174	0.0166	0.0173
16:00-17:00 น.	0.0162	0.0190	0.0179	0.0177	0.0169
17:00-18:00 น.	0.0157	0.0185	0.0178	0.0185	0.0183
18:00-19:00 น.	0.0164	0.0187	0.0181	0.0185	0.0181
19:00-20:00 น.	0.0164	0.0184	0.0181	0.0179	0.0193
20:00-21:00 น.	0.0165	0.0195	0.0188	0.0173	0.0204
21:00-22:00 น.	0.0168	0.0196	0.0171	0.0181	0.0211
22:00-23:00 น.	0.0186	0.0194	0.0161	0.0185	0.0208
23:00-00:00 น.	0.0200	0.0195	0.0144	0.0194	0.0194
00:00-01:00 น.	0.0208	0.0194	0.0159	0.0196	0.0180
01:00-02:00 น.	0.0189	0.0200	0.0170	0.0181	0.0172
02:00-03:00 น.	0.0176	0.0187	0.0181	0.0161	0.0171
03:00-04:00 น.	0.0160	0.0179	0.0181	0.0139	0.0174
04:00-05:00 น.	0.0160	0.0170	0.0186	0.0152	0.0181
05:00-06:00 น.	0.0180	0.0184	0.0191	0.0167	0.0190
06:00-07:00 น.	0.0198	0.0205	0.0195	0.0191	0.0209

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสหัวหมาก (N11)
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 14-19 มิถุนายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR
 ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์
 วันที่รับตัวอย่าง : 14-19 มิถุนายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 14-19 มิถุนายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 25 มิถุนายน 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U057463
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN615-0001 - T25AN615-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซมีเทนไฮโดรคาร์บอน				
	สถานีบีทีเอสหัวหมาก (N11)				
	14 - 15 มิถุนายน 2568	15 - 16 มิถุนายน 2568	16 - 17 มิถุนายน 2568	17 - 18 มิถุนายน 2568	18 - 19 มิถุนายน 2568
	T25AN615-0001	T25AN615-0002	T25AN615-0003	T25AN615-0004	T25AN615-0005
07:00-08:00 น.	1.01	1.51	1.39	1.37	0.99
08:00-09:00 น.	1.16	1.39	1.45	1.28	1.02
09:00-10:00 น.	1.20	1.14	1.38	1.23	1.09
10:00-11:00 น.	1.27	1.01	1.26	1.17	1.12
11:00-12:00 น.	1.31	1.03	1.16	1.16	1.08
12:00-13:00 น.	1.45	1.22	1.09	1.20	1.03
13:00-14:00 น.	1.50	1.34	1.05	1.23	0.99
14:00-15:00 น.	1.52	1.33	1.10	1.31	0.98
15:00-16:00 น.	1.38	1.18	1.25	1.27	0.93
16:00-17:00 น.	1.19	1.15	1.36	1.19	0.91
17:00-18:00 น.	0.99	1.27	1.42	0.99	0.90
18:00-19:00 น.	0.97	1.45	1.38	0.89	0.95
19:00-20:00 น.	0.97	1.50	1.36	0.86	0.99
20:00-21:00 น.	1.04	1.40	1.33	0.92	1.07
21:00-22:00 น.	0.98	1.28	1.30	0.93	1.07
22:00-23:00 น.	0.96	1.15	1.22	0.92	1.02
23:00-00:00 น.	0.88	1.04	1.08	0.87	0.90
00:00-01:00 น.	0.83	0.92	1.02	0.84	0.82
01:00-02:00 น.	0.81	0.82	1.04	0.75	0.76
02:00-03:00 น.	0.84	0.77	1.06	0.74	0.77
03:00-04:00 น.	1.00	0.79	1.10	0.80	0.88
04:00-05:00 น.	1.19	0.81	1.15	0.91	1.00
05:00-06:00 น.	1.39	0.96	1.29	0.99	1.09
06:00-07:00 น.	1.53	1.14	1.35	0.99	1.15

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 14-19 มิถุนายน 2568
วันที่ตรวจวัด : 14-19 มิถุนายน 2568 วันที่วิเคราะห์ : 14-19 มิถุนายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 25 มิถุนายน 2568
วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U057469
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN615-0001 - T25AN615-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)									
	14 - 15 มิถุนายน 2568		15 - 16 มิถุนายน 2568		16 - 17 มิถุนายน 2568		17 - 18 มิถุนายน 2568		18 - 19 มิถุนายน 2568	
	T25AN615-0001	T25AN615-0002	T25AN615-0003	T25AN615-0004	T25AN615-0005	T25AN615-0006	T25AN615-0007	T25AN615-0008	T25AN615-0009	T25AN615-0010
เวลา *	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	2.0	ESE	1.8	SE	2.1	ESE	1.4	SSE	1.7	ESE
08:00-09:00 น.	1.8	E	1.2	SE	2.3	SSE	1.3	ESE	1.6	SE
09:00-10:00 น.	2.1	ESE	1.0	SE	1.8	SSE	0.9	SSE	2.1	SSE
10:00-11:00 น.	1.7	SE	0.8	S	1.9	SSE	1.1	SSE	1.8	SE
11:00-12:00 น.	1.8	SW	1.1	SSE	1.4	S	1.0	SSE	1.5	SSW
12:00-13:00 น.	2.2	SE	0.7	SE	1.3	S	0.8	SSE	1.9	SSW
13:00-14:00 น.	1.6	SSW	0.9	SSE	1.2	ESE	1.3	SSE	2.2	S
14:00-15:00 น.	2.2	S	1.4	SSE	1.0	ESE	1.9	SSE	2.0	SW
15:00-16:00 น.	2.0	SE	1.8	SSE	1.1	E	2.0	SSW	2.1	S
16:00-17:00 น.	1.7	ESE	1.9	SSE	1.2	E	2.1	ESE	2.0	SSW
17:00-18:00 น.	1.8	ESE	2.1	SE	0.8	E	1.9	ESE	2.1	WSW
18:00-19:00 น.	2.5	ESE	2.0	SE	1.0	ESE	2.2	SE	2.3	SSW
19:00-20:00 น.	2.4	ESE	2.2	SE	1.3	SE	2.3	ESE	2.2	SE
20:00-21:00 น.	2.7	E	1.9	SE	1.4	ESE	2.1	SSE	2.5	SE
21:00-22:00 น.	2.6	SE	1.7	SE	1.2	SE	2.2	ESE	2.1	SE
22:00-23:00 น.	2.3	SE	1.8	SE	0.8	ESE	2.3	SSE	2.2	ESE
23:00-00:00 น.	2.0	SE	2.1	SSE	0.9	S	2.0	SSE	2.3	S
00:00-01:00 น.	2.1	SE	2.0	SE	1.0	ESE	1.9	S	2.0	SE
01:00-02:00 น.	2.0	SE	1.8	SE	1.1	SE	1.8	SSE	2.4	SE
02:00-03:00 น.	1.8	SE	1.4	SE	0.9	SSE	1.6	SSE	1.5	SSE
03:00-04:00 น.	2.2	SE	2.0	SE	0.8	S	1.9	SE	1.7	SE
04:00-05:00 น.	2.0	SSE	2.1	SE	1.0	SSE	2.3	ESE	1.8	SSE
05:00-06:00 น.	1.5	SSE	1.9	ESE	1.1	S	1.9	ESE	1.7	SSE
06:00-07:00 น.	1.9	SSE	2.0	SE	1.2	SE	1.5	SE	1.6	ESE

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีสามยอด วันที่รับตัวอย่าง : 24 เมษายน 2568
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่วิเคราะห์ : 24-29 เมษายน 2568
วันที่รับตัวอย่าง : * วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤษภาคม 2568
เวลาที่รับตัวอย่าง : * เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U038312
ผู้รับตัวอย่าง : นายพริษฐ์ เจริญผล เลขที่งาน : 2025-000563
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตริณทร์ ทำสะอาด หมายเลขปฏิบัติการ : T25A1676-0001 - T25A1676-0005

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			สถานีสามยอด				
			* T25A1676-0001	** T25A1676-0002	*** T25A1676-0003	**** T25A1676-0004	***** T25A1676-0005
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.046	0.040	0.048	0.057	0.058
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.032	0.030	0.024	0.030	0.046
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

^a : อยู่ในช่วงขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ : ค่าบวกเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ
TSP, PM10 :
* : ค่าตัวอย่างเมื่อเวลา 08:00 น. วันที่ 17 เมษายน 2568 ถึงเวลา 08:00 น. วันที่ 18 เมษายน 2568
** : ค่าตัวอย่างเมื่อเวลา 08:00 น. วันที่ 18 เมษายน 2568 ถึงเวลา 08:00 น. วันที่ 19 เมษายน 2568
*** : ค่าตัวอย่างเมื่อเวลา 08:00 น. วันที่ 19 เมษายน 2568 ถึงเวลา 08:00 น. วันที่ 20 เมษายน 2568
**** : ค่าตัวอย่างเมื่อเวลา 08:00 น. วันที่ 20 เมษายน 2568 ถึงเวลา 08:00 น. วันที่ 21 เมษายน 2568
***** : ค่าตัวอย่างเมื่อเวลา 08:00 น. วันที่ 21 เมษายน 2568 ถึงเวลา 08:00 น. วันที่ 22 เมษายน 2568

(นางสาวบุษกร เด็ดขาดมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีการตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
 ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล

วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่ออกรายการผล : 2 พฤษภาคม 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037574
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0001-T25AI676-0005

ผลการวิเคราะห์

ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)

เวลา*	17-18 เมษายน 2568		18-19 เมษายน 2568		19-20 เมษายน 2568		20-21 เมษายน 2568		21-22 เมษายน 2568	
	T25AI676-0001		T25AI676-0002		T25AI676-0003		T25AI676-0004		T25AI676-0005	
	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
07:00-08:00 น.	1.70	-	1.02	-	1.29	-	1.11	-	1.44	-
08:00-09:00 น.	1.70	-	1.08	-	1.36	-	0.85	-	1.51	-
09:00-10:00 น.	1.67	-	1.22	-	1.35	-	0.86	-	1.53	-
10:00-11:00 น.	1.63	-	1.35	-	1.30	-	0.87	-	1.49	-
11:00-12:00 น.	1.55	-	1.49	-	1.32	-	0.95	-	1.46	-
12:00-13:00 น.	1.43	-	1.57	-	1.38	-	1.12	-	1.45	-
13:00-14:00 น.	1.31	-	1.71	-	1.49	-	1.32	-	1.37	-
14:00-15:00 น.	1.23	1.53	1.79	1.40	1.59	1.39	1.48	1.07	1.29	1.44
15:00-16:00 น.	1.14	-	1.89	-	1.64	-	1.51	-	1.23	-
16:00-17:00 น.	1.11	-	1.94	-	1.69	-	1.46	-	1.26	-
17:00-18:00 น.	1.11	-	1.97	-	1.73	-	1.34	-	1.33	-
18:00-19:00 น.	1.21	-	1.92	-	1.74	-	1.26	-	1.35	-
19:00-20:00 น.	1.32	-	1.83	-	1.69	-	1.16	-	1.29	-
20:00-21:00 น.	1.40	-	1.67	-	1.63	-	1.11	-	1.18	-
21:00-22:00 น.	1.46	-	1.53	-	1.61	-	1.11	-	1.12	-
22:00-23:00 น.	1.43	1.27	1.35	1.76	1.63	1.67	1.16	1.26	1.12	1.23
23:00-00:00 น.	1.39	-	1.24	-	1.63	-	1.24	-	1.14	-
00:00-01:00 น.	1.27	-	1.15	-	1.64	-	1.31	-	1.17	-
01:00-02:00 น.	1.13	-	1.13	-	1.63	-	1.34	-	1.15	-
02:00-03:00 น.	1.04	-	1.10	-	1.63	-	1.34	-	1.14	-
03:00-04:00 น.	0.99	-	1.12	-	1.63	-	1.26	-	1.15	-
04:00-05:00 น.	1.01	-	1.12	-	1.63	-	1.21	-	1.15	-
05:00-06:00 น.	1.01	-	1.11	-	1.63	-	1.22	-	1.15	-
06:00-07:00 น.	1.01	1.11	1.18	1.14	1.37	1.60	1.30	1.28	1.15	1.15

หน่วย

ส่วนในล้านส่วน



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะค่าตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

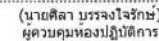


ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีการตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
 ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล

วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่ออกรายการผล : 2 พฤษภาคม 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037578
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0001 - T25AI676-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)				
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568
	T25AI676-0001	T25AI676-0002	T25AI676-0003	T25AI676-0004	T25AI676-0005
07:00-08:00 น.	0.0084	0.0088	0.0246	0.0088	0.0116
08:00-09:00 น.	0.0098	0.0111	0.0234	0.0086	0.0126
09:00-10:00 น.	0.0110	0.0125	0.0218	0.0083	0.0131
10:00-11:00 น.	0.0121	0.0135	0.0197	0.0083	0.0135
11:00-12:00 น.	0.0129	0.0136	0.0171	0.0080	0.0142
12:00-13:00 น.	0.0137	0.0141	0.0148	0.0077	0.0152
13:00-14:00 น.	0.0146	0.0147	0.0132	0.0077	0.0162
14:00-15:00 น.	0.0157	0.0159	0.0120	0.0080	0.0168
15:00-16:00 น.	0.0170	0.0176	0.0105	0.0085	0.0171
16:00-17:00 น.	0.0188	0.0197	0.0090	0.0094	0.0173
17:00-18:00 น.	0.0202	0.0211	0.0079	0.0105	0.0178
18:00-19:00 น.	0.0211	0.0221	0.0074	0.0116	0.0184
19:00-20:00 น.	0.0204	0.0225	0.0070	0.0123	0.0193
20:00-21:00 น.	0.0196	0.0227	0.0066	0.0122	0.0199
21:00-22:00 น.	0.0181	0.0225	0.0062	0.0119	0.0202
22:00-23:00 น.	0.0176	0.0228	0.0059	0.0113	0.0202
23:00-00:00 น.	0.0171	0.0234	0.0058	0.0110	0.0199
00:00-01:00 น.	0.0169	0.0248	0.0059	0.0103	0.0197
01:00-02:00 น.	0.0162	0.0253	0.0060	0.0094	0.0186
02:00-03:00 น.	0.0149	0.0256	0.0069	0.0086	0.0169
03:00-04:00 น.	0.0129	0.0254	0.0079	0.0083	0.0136
04:00-05:00 น.	0.0108	0.0260	0.0093	0.0088	0.0104
05:00-06:00 น.	0.0086	0.0261	0.0095	0.0095	0.0082
06:00-07:00 น.	0.0081	0.0258	0.0095	0.0106	0.0072



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะค่าตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสสายหมอชิต (N19)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR
ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล
วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 2 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037582
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0001 - T25AI676-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ภายในรัศมีโซนโครครอน				
	สถานีบีทีเอสสายหมอชิต (N19)				
	17-18 เมษายน 2568 T25AI676-0001	18-19 เมษายน 2568 T25AI676-0002	19-20 เมษายน 2568 T25AI676-0003	20-21 เมษายน 2568 T25AI676-0004	21-22 เมษายน 2568 T25AI676-0005
07:00-08:00 น.	0.95	0.96	0.95	1.36	1.04
08:00-09:00 น.	1.03	1.06	0.97	1.33	1.10
09:00-10:00 น.	1.11	1.05	0.95	1.23	1.12
10:00-11:00 น.	1.10	1.04	0.89	1.22	1.10
11:00-12:00 น.	1.13	0.98	0.80	1.24	1.05
12:00-13:00 น.	1.13	0.95	0.78	1.35	1.00
13:00-14:00 น.	1.12	1.01	0.80	1.37	0.98
14:00-15:00 น.	1.08	1.05	0.82	1.38	0.97
15:00-16:00 น.	1.11	1.14	0.81	1.30	0.94
16:00-17:00 น.	1.17	1.16	0.79	1.13	0.94
17:00-18:00 น.	1.20	1.18	0.89	0.94	1.00
18:00-19:00 น.	1.08	1.29	1.06	0.75	1.09
19:00-20:00 น.	0.94	1.33	1.21	0.71	1.20
20:00-21:00 น.	0.82	1.40	1.12	0.74	1.23
21:00-22:00 น.	0.73	1.25	0.89	0.78	1.26
22:00-23:00 น.	0.68	1.17	0.70	0.79	1.19
23:00-00:00 น.	0.68	1.05	0.70	0.78	1.22
00:00-01:00 น.	0.73	1.07	0.78	0.83	1.28
01:00-02:00 น.	0.79	1.09	0.85	0.81	1.29
02:00-03:00 น.	0.85	1.11	0.82	0.80	1.19
03:00-04:00 น.	0.90	1.08	0.80	0.72	1.12
04:00-05:00 น.	0.92	1.03	0.84	0.76	1.18
05:00-06:00 น.	0.91	0.98	1.05	0.83	1.31
06:00-07:00 น.	0.93	0.95	1.25	0.95	1.23



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสสายหมอชิต (N19)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT
ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล
วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 2 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037590
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0001 - T25AI676-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)							
	สถานีบีทีเอสสายหมอชิต (N19)							
	17-18 เมษายน 2568 T25AI676-0001		18-19 เมษายน 2568 T25AI676-0002		19-20 เมษายน 2568 T25AI676-0003		20-21 เมษายน 2568 T25AI676-0004	
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	1.7	SE	1.7	ESE	1.2	SE	1.6	SSW
08:00-09:00 น.	2.3	SE	2.3	SE	1.0	SE	2.1	SW
09:00-10:00 น.	1.8	SSE	2.0	ESE	1.3	SE	2.2	SSW
10:00-11:00 น.	2.2	SE	2.2	SSW	0.8	S	2.2	SSW
11:00-12:00 น.	2.2	SSE	1.7	S	0.8	SE	1.9	SW
12:00-13:00 น.	2.0	SE	1.6	SW	0.9	SSW	2.0	SSE
13:00-14:00 น.	1.7	SSE	1.1	SSW	0.9	S	1.4	S
14:00-15:00 น.	1.3	SSE	0.9	SSE	1.5	SSE	1.4	SSE
15:00-16:00 น.	1.2	SSE	0.8	S	1.5	SE	0.9	SE
16:00-17:00 น.	1.4	SSE	1.0	SSE	1.4	SSE	0.6	S
17:00-18:00 น.	1.2	SSE	1.3	SSW	1.4	SSE	1.1	WSW
18:00-19:00 น.	0.8	SE	1.3	S	1.6	SSE	0.9	SSW
19:00-20:00 น.	1.0	SSE	1.4	SSW	1.7	SSE	0.6	SW
20:00-21:00 น.	0.9	SSE	2.0	SSW	1.6	S	0.7	SW
21:00-22:00 น.	1.3	S	2.6	SSW	2.0	S	0.8	S
22:00-23:00 น.	1.3	SW	1.9	SSW	2.0	SSW	0.8	SSW
23:00-00:00 น.	2.0	SW	2.6	S	2.3	SSW	1.3	S
00:00-01:00 น.	1.8	SSW	2.3	SSE	1.7	SW	1.9	SSE
01:00-02:00 น.	1.7	SW	2.4	S	1.8	SW	1.8	SSE
02:00-03:00 น.	1.5	SW	2.4	SSE	1.5	SSW	1.5	SE
03:00-04:00 น.	1.8	SSE	2.3	SSE	1.5	SSW	2.3	SE
04:00-05:00 น.	1.8	SSW	2.6	SE	2.1	S	1.7	SE
05:00-06:00 น.	2.1	SE	1.8	SE	2.0	SSE	1.8	SE
06:00-07:00 น.	1.5	SE	2.2	SE	1.5	S	1.5	ESE



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	โครงการไฟฟ้าสายลิเซียว ช่วงหมอนิด-สะพานใหม่-คูคต				
ชื่อลูกค้า	สำนักงานจรรยาและขนส่ง กรุงเทพมหานคร				
ที่อยู่	44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com				
สถานที่รับตัวอย่าง	สถานีสายหยุด				
ชนิดตัวอย่าง	อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	20 มิถุนายน 2568		
วันที่รับตัวอย่าง	* , ** , *** , ****	วันที่วิเคราะห์	20-25 มิถุนายน 2568		
เวลาที่รับตัวอย่าง	* , ** , *** , ****	วันที่ออกรายงานผล	30 มิถุนายน 2568		
ผู้รับตัวอย่าง	นายวรพงษ์ นนทจันทร์	เลขที่ใบรายงานผล	2025-U058790		
ผู้วิเคราะห์	นางสาวเจตจิรินทร์ ท่าสะอาด	เลขที่งาน	2025-000563		
		หมายเลขปฏิบัติการ	T25AN615-0006 - T25AN615-0010		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			สถานีสายหยุด				
			* T25AN615-0006	** T25AN615-0007	*** T25AN615-0008	**** T25AN615-0009	***** T25AN615-0010
ฝุ่นละอองรวม (TSP)*	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021	0.079	0.049	0.057	0.066	0.050
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)*	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021	0.050	0.030	0.033	0.049	0.030
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

* : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10	คำนวณเทียบสถานะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ
*	ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 14 มิถุนายน 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 15 มิถุนายน 2568
**	ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 15 มิถุนายน 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 16 มิถุนายน 2568
***	ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 16 มิถุนายน 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 17 มิถุนายน 2568
****	ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 17 มิถุนายน 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 18 มิถุนายน 2568
*****	ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 18 มิถุนายน 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 19 มิถุนายน 2568

ปิยกร เลิศกุลผล

(นางสาวบุษกร เลิศกุลผล)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	โครงการไฟฟ้าสายลิเซียว ช่วงหมอนิด-สะพานใหม่-คูคต				
ชื่อลูกค้า	สำนักงานจรรยาและขนส่ง กรุงเทพมหานคร				
ที่อยู่	44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com				
สถานที่ตรวจวัด	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)				
ประเภทการตรวจวัด	อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	14-19 มิถุนายน 2568		
วันที่ตรวจวัด	14-19 มิถุนายน 2568	วันที่วิเคราะห์	14-19 มิถุนายน 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	*	วันที่ออกรายงานผล	25 มิถุนายน 2568		
วิธีตรวจวัด	NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION	เลขที่ใบรายงานผล	2025-U057453		
ผู้ตรวจวัด	นายวรพงษ์ นนทจันทร์	เลขที่งาน	2025-000563		
		หมายเลขปฏิบัติการ	T25AN615-0006-T25AN615-0010		

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์									
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)									
	14-15 มิถุนายน 2568 T25AN615-0001		15-16 มิถุนายน 2568 T25AN615-0002		16-17 มิถุนายน 2568 T25AN615-0003		17-18 มิถุนายน 2568 T25AN615-0004		18-19 มิถุนายน 2568 T25AN615-0005	
	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
07:00-08:00 น.	1.95	-	1.97	-	1.87	-	1.93	-	2.14	-
08:00-09:00 น.	1.80	-	1.78	-	1.65	-	1.80	-	1.85	-
09:00-10:00 น.	1.67	-	1.68	-	1.59	-	1.68	-	1.63	-
10:00-11:00 น.	1.70	-	1.70	-	1.64	-	1.65	-	1.54	-
11:00-12:00 น.	1.79	-	1.71	-	1.71	-	1.62	-	1.61	-
12:00-13:00 น.	1.94	-	1.76	-	1.80	-	1.71	-	1.67	-
13:00-14:00 น.	2.11	-	1.83	-	1.88	-	1.80	-	1.76	-
14:00-15:00 น.	2.15	1.89	1.91	1.79	1.98	1.76	1.91	1.76	1.81	1.75
15:00-16:00 น.	2.15	-	2.03	-	2.03	-	1.99	-	1.89	-
16:00-17:00 น.	2.26	-	2.08	-	2.08	-	2.03	-	1.89	-
17:00-18:00 น.	2.23	-	2.05	-	2.07	-	2.02	-	1.92	-
18:00-19:00 น.	2.10	-	1.90	-	2.09	-	2.07	-	2.02	-
19:00-20:00 น.	1.93	-	1.76	-	2.08	-	2.15	-	2.07	-
20:00-21:00 น.	2.06	-	1.70	-	2.17	-	2.24	-	2.12	-
21:00-22:00 น.	2.03	-	1.74	-	2.22	-	2.32	-	2.04	-
22:00-23:00 น.	2.09	2.11	1.85	1.89	2.31	2.13	2.34	2.14	1.96	1.99
23:00-00:00 น.	2.18	-	1.94	-	2.30	-	2.35	-	1.86	-
00:00-01:00 น.	2.17	-	2.09	-	2.32	-	2.24	-	1.83	-
01:00-02:00 น.	2.14	-	2.19	-	2.25	-	2.15	-	1.86	-
02:00-03:00 น.	2.11	-	2.26	-	2.26	-	2.16	-	1.97	-
03:00-04:00 น.	2.16	-	2.32	-	2.30	-	2.25	-	2.14	-
04:00-05:00 น.	2.27	-	2.33	-	2.33	-	2.32	-	2.25	-
05:00-06:00 น.	2.32	-	2.33	-	2.26	-	2.35	-	2.29	-
06:00-07:00 น.	2.22	2.20	2.13	2.20	2.09	2.26	2.27	2.26	2.10	2.04
หมายเหตุ	ส่วนในสามส่วน									

(นายคิลลา บรรจงใจภักดิ์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 14-19 มิถุนายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
 ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์
 วันที่รับตัวอย่าง : 14-19 มิถุนายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 14-19 มิถุนายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 25 มิถุนายน 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U057459
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN615-0006 - T25AN615-0010


เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)				
	14 - 15 มิถุนายน 2568	15 - 16 มิถุนายน 2568	16 - 17 มิถุนายน 2568	17 - 18 มิถุนายน 2568	18 - 19 มิถุนายน 2568
	T25AN615-0006	T25AN615-0007	T25AN615-0008	T25AN615-0009	T25AN615-0010
07:00-08:00 น.	0.0189	0.0183	0.0189	0.0192	0.0196
08:00-09:00 น.	0.0166	0.0159	0.0173	0.0166	0.0181
09:00-10:00 น.	0.0140	0.0131	0.0151	0.0137	0.0162
10:00-11:00 น.	0.0138	0.0118	0.0135	0.0127	0.0144
11:00-12:00 น.	0.0143	0.0127	0.0129	0.0141	0.0138
12:00-13:00 น.	0.0146	0.0174	0.0132	0.0149	0.0130
13:00-14:00 น.	0.0166	0.0139	0.0146	0.0172	0.0154
14:00-15:00 น.	0.0173	0.0135	0.0158	0.0192	0.0167
15:00-16:00 น.	0.0193	0.0158	0.0172	0.0220	0.0185
16:00-17:00 น.	0.0185	0.0169	0.0180	0.0222	0.0178
17:00-18:00 น.	0.0187	0.0169	0.0184	0.0230	0.0182
18:00-19:00 น.	0.0197	0.0173	0.0187	0.0221	0.0192
19:00-20:00 น.	0.0208	0.0183	0.0190	0.0233	0.0193
20:00-21:00 น.	0.0202	0.0200	0.0182	0.0213	0.0203
21:00-22:00 น.	0.0193	0.0200	0.0183	0.0217	0.0195
22:00-23:00 น.	0.0177	0.0198	0.0170	0.0211	0.0195
23:00-00:00 น.	0.0174	0.0193	0.0183	0.0217	0.0180
00:00-01:00 น.	0.0174	0.0187	0.0171	0.0204	0.0177
01:00-02:00 น.	0.0182	0.0181	0.0172	0.0199	0.0161
02:00-03:00 น.	0.0191	0.0173	0.0156	0.0195	0.0154
03:00-04:00 น.	0.0177	0.0169	0.0153	0.0200	0.0141
04:00-05:00 น.	0.0175	0.0173	0.0162	0.0206	0.0153
05:00-06:00 น.	0.0181	0.0192	0.0178	0.0207	0.0176
06:00-07:00 น.	0.0194	0.0199	0.0203	0.0209	0.0203


 (นายติลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 14-19 มิถุนายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR
 ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์
 วันที่รับตัวอย่าง : 14-19 มิถุนายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 14-19 มิถุนายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 25 มิถุนายน 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U057465
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN615-0006 - T25AN615-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซมีเทนไฮโดรคาร์บอน				
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)				
	14 - 15 มิถุนายน 2568	15 - 16 มิถุนายน 2568	16 - 17 มิถุนายน 2568	17 - 18 มิถุนายน 2568	18 - 19 มิถุนายน 2568
	T25AN615-0006	T25AN615-0007	T25AN615-0008	T25AN615-0009	T25AN615-0010
07:00-08:00 น.	0.83	0.93	0.93	1.15	0.86
08:00-09:00 น.	0.90	1.03	1.05	1.31	1.02
09:00-10:00 น.	1.03	1.19	1.16	1.31	1.18
10:00-11:00 น.	1.18	1.34	1.27	1.30	1.41
11:00-12:00 น.	1.28	1.42	1.24	1.26	1.47
12:00-13:00 น.	1.29	1.39	1.16	1.36	1.45
13:00-14:00 น.	1.28	1.41	1.14	1.46	1.32
14:00-15:00 น.	1.20	1.40	1.27	1.55	1.18
15:00-16:00 น.	1.14	1.34	1.38	1.54	1.11
16:00-17:00 น.	1.08	1.16	1.34	1.53	1.16
17:00-18:00 น.	1.08	1.00	1.20	1.47	1.25
18:00-19:00 น.	1.09	0.89	1.15	1.43	1.34
19:00-20:00 น.	1.15	0.87	1.20	1.33	1.30
20:00-21:00 น.	1.25	0.88	1.25	1.34	1.29
21:00-22:00 น.	1.26	0.88	1.17	1.30	1.16
22:00-23:00 น.	1.24	0.89	1.03	1.35	1.13
23:00-00:00 น.	1.18	0.90	0.96	1.30	1.09
00:00-01:00 น.	1.24	0.97	0.99	1.27	1.08
01:00-02:00 น.	1.20	0.99	1.07	1.19	0.97
02:00-03:00 น.	1.15	0.95	1.04	1.16	0.78
03:00-04:00 น.	0.96	0.84	0.97	1.11	0.66
04:00-05:00 น.	0.91	0.80	0.92	1.05	0.64
05:00-06:00 น.	0.86	0.79	0.91	0.94	0.68
06:00-07:00 น.	0.92	0.87	1.03	0.90	0.70


 (นายติลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 14-19 มิถุนายน 2568
วันที่ตรวจวัด : 14-19 มิถุนายน 2568 วันที่วิเคราะห์ : 14-19 มิถุนายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 25 มิถุนายน 2568
วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U057471
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN615-0006 - T25AN615-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)									
	14 - 15 มิถุนายน 2568		15 - 16 มิถุนายน 2568		16 - 17 มิถุนายน 2568		17 - 18 มิถุนายน 2568		18 - 19 มิถุนายน 2568	
	T25AN615-0006		T25AN615-0007		T25AN615-0008		T25AN615-0009		T25AN615-0010	
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	2.4	SSW	1.8	SE	2.2	SW	1.9	ESE	0.8	S
08:00-09:00 น.	2.1	SW	1.4	SE	1.5	SSW	2.0	ESE	1.0	SSE
09:00-10:00 น.	2.0	SW	1.6	ESE	1.8	SSE	1.9	SSE	1.2	SSE
10:00-11:00 น.	1.9	S	1.7	ESE	1.9	SSW	2.2	ESE	1.1	ESE
11:00-12:00 น.	2.5	SSE	2.0	SE	1.7	SSW	2.1	SE	0.9	ESE
12:00-13:00 น.	2.1	SSE	2.3	SE	1.1	SSE	2.3	SSE	1.1	SE
13:00-14:00 น.	1.9	ESE	2.1	SSE	0.9	SW	2.4	SSE	1.3	SE
14:00-15:00 น.	1.8	SE	1.8	SSE	1.3	SSW	2.5	SSE	1.2	SE
15:00-16:00 น.	1.5	SE	2.0	SSE	1.5	SW	1.9	SSE	0.9	SE
16:00-17:00 น.	1.7	SE	1.6	S	1.7	SSW	2.0	SSW	0.7	SE
17:00-18:00 น.	1.5	SSE	2.2	SSW	2.3	S	1.6	S	1.1	SSE
18:00-19:00 น.	1.9	SE	1.9	S	1.9	S	1.8	SSW	0.9	SE
19:00-20:00 น.	2.1	SSE	2.2	SW	2.1	S	2.3	SSW	1.2	SSW
20:00-21:00 น.	1.6	SSE	2.1	SSW	1.9	SE	1.9	SSW	1.5	S
21:00-22:00 น.	1.2	SSE	1.7	SW	1.3	SE	2.0	WSW	1.4	S
22:00-23:00 น.	1.0	SSE	2.4	SSW	0.8	ESE	1.7	SW	2.0	S
23:00-00:00 น.	1.1	SSE	1.6	S	1.1	ESE	2.2	SSE	1.7	SSE
00:00-01:00 น.	0.7	SSE	1.5	SSE	0.9	ESE	2.3	SSW	1.6	S
01:00-02:00 น.	0.8	SE	2.1	S	1.0	SE	1.7	SSE	1.8	S
02:00-03:00 น.	0.9	SE	2.3	S	0.8	ESE	2.1	S	1.6	SE
03:00-04:00 น.	1.2	SE	1.7	SW	1.3	ESE	1.9	S	1.5	SE
04:00-05:00 น.	1.4	SE	1.8	SSW	1.8	ESE	1.5	S	1.4	ESE
05:00-06:00 น.	1.8	SE	1.9	SSW	1.7	E	1.2	SSW	1.2	E
06:00-07:00 น.	1.9	ESE	2.0	SW	1.6	ESE	0.9	SW	1.8	E

(นายคณา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีสะพานใหม่ วันที่รับตัวอย่าง : 24 เมษายน 2568
วันที่ตรวจวัด : 24-29 เมษายน 2568 วันที่วิเคราะห์ : 24-29 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤษภาคม 2568
วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U038313
ผู้ตรวจวัด : นายพริษฐ์ เจริญผล เลขที่งาน : 2025-000563
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตนาพร ทำสะอาด หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0006 - T25AI676-0010

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			สถานีสะพานใหม่				
			* T25AI676-0006	** T25AI676-0007	*** T25AI676-0008	**** T25AI676-0009	***** T25AI676-0010
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.040	0.060	0.068	0.077	0.067
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.023	0.027	0.058	0.047	0.052
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

^a : อยู่ในช่วงค่าที่ได้จากการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ : ค่าเฉลี่ยแบบค่ามาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ
TSP, PM10 : * : ซักตัวอย่างเมื่อเวลา 08:30 น. วันที่ 17 เมษายน 2568 ถึงเวลา 08:30 น. วันที่ 18 เมษายน 2568
* : ซักตัวอย่างเมื่อเวลา 08:30 น. วันที่ 18 เมษายน 2568 ถึงเวลา 08:30 น. วันที่ 19 เมษายน 2568
** : ซักตัวอย่างเมื่อเวลา 08:30 น. วันที่ 19 เมษายน 2568 ถึงเวลา 08:30 น. วันที่ 20 เมษายน 2568
*** : ซักตัวอย่างเมื่อเวลา 08:30 น. วันที่ 20 เมษายน 2568 ถึงเวลา 08:30 น. วันที่ 21 เมษายน 2568
**** : ซักตัวอย่างเมื่อเวลา 08:30 น. วันที่ 21 เมษายน 2568 ถึงเวลา 08:30 น. วันที่ 22 เมษายน 2568
***** : ซักตัวอย่างเมื่อเวลา 08:30 น. วันที่ 21 เมษายน 2568 ถึงเวลา 08:30 น. วันที่ 22 เมษายน 2568

(นางสาวบุษกร เลิศภาณุมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล

วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 2 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037575
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0006-T25AI676-0010

ผลการวิเคราะห์ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)

เวลา *	17-18 เมษายน 2568		18-19 เมษายน 2568		19-20 เมษายน 2568		20-21 เมษายน 2568		21-22 เมษายน 2568	
	T25AI676-0006		T25AI676-0007		T25AI676-0008		T25AI676-0009		T25AI676-0010	
	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
07:00-08:00 น.	1.44	-	1.61	-	2.06	-	1.61	-	0.87	-
08:00-09:00 น.	1.39	-	1.66	-	1.98	-	1.57	-	1.15	-
09:00-10:00 น.	1.34	-	1.66	-	1.80	-	1.55	-	1.39	-
10:00-11:00 น.	1.31	-	1.60	-	1.64	-	1.56	-	1.53	-
11:00-12:00 น.	1.31	-	1.56	-	1.49	-	1.69	-	1.30	-
12:00-13:00 น.	1.37	-	1.48	-	1.41	-	1.75	-	1.06	-
13:00-14:00 น.	1.46	-	1.42	-	1.34	-	1.88	-	0.91	-
14:00-15:00 น.	1.58	1.40	1.37	1.55	1.35	1.63	1.79	1.68	0.91	1.14
15:00-16:00 น.	1.69	-	1.39	-	1.41	-	1.70	-	0.96	-
16:00-17:00 น.	1.72	-	1.42	-	1.45	-	1.48	-	1.04	-
17:00-18:00 น.	1.62	-	1.46	-	1.45	-	1.28	-	1.12	-
18:00-19:00 น.	1.40	-	1.43	-	1.37	-	1.15	-	1.20	-
19:00-20:00 น.	1.19	-	1.42	-	1.30	-	1.06	-	1.30	-
20:00-21:00 น.	1.06	-	1.42	-	1.23	-	1.01	-	1.35	-
21:00-22:00 น.	1.00	-	1.43	-	1.28	-	0.93	-	1.37	-
22:00-23:00 น.	0.98	1.33	1.43	1.43	1.36	1.36	0.89	1.19	1.34	1.21
23:00-00:00 น.	0.98	-	1.43	-	1.53	-	0.87	-	1.31	-
00:00-01:00 น.	1.02	-	1.43	-	1.72	-	0.86	-	1.33	-
01:00-02:00 น.	1.02	-	1.43	-	1.83	-	0.86	-	1.34	-
02:00-03:00 น.	1.07	-	1.67	-	1.93	-	0.88	-	1.34	-
03:00-04:00 น.	1.14	-	1.90	-	1.88	-	0.87	-	1.33	-
04:00-05:00 น.	1.27	-	2.18	-	1.87	-	0.87	-	1.33	-
05:00-06:00 น.	1.37	-	2.16	-	1.73	-	0.87	-	1.36	-
06:00-07:00 น.	1.50	1.17	2.15	1.79	1.68	1.77	0.87	0.87	1.44	1.35



(นายศิลา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะมีผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับวิเคราะห์เท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล

วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 2 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037579
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0006 - T25AI676-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)				
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568
	T25AI676-0006	T25AI676-0007	T25AI676-0008	T25AI676-0009	T25AI676-0010
07:00-08:00 น.	0.0171	0.0113	0.0151	0.0162	0.0138
08:00-09:00 น.	0.0167	0.0101	0.0155	0.0160	0.0119
09:00-10:00 น.	0.0159	0.0096	0.0152	0.0154	0.0108
10:00-11:00 น.	0.0153	0.0101	0.0150	0.0152	0.0108
11:00-12:00 น.	0.0142	0.0116	0.0147	0.0153	0.0120
12:00-13:00 น.	0.0128	0.0134	0.0147	0.0152	0.0132
13:00-14:00 น.	0.0116	0.0149	0.0145	0.0142	0.0146
14:00-15:00 น.	0.0107	0.0158	0.0142	0.0121	0.0153
15:00-16:00 น.	0.0101	0.0160	0.0139	0.0106	0.0153
16:00-17:00 น.	0.0092	0.0152	0.0135	0.0101	0.0139
17:00-18:00 น.	0.0084	0.0144	0.0126	0.0111	0.0115
18:00-19:00 น.	0.0081	0.0132	0.0112	0.0127	0.0098
19:00-20:00 น.	0.0085	0.0124	0.0103	0.0147	0.0089
20:00-21:00 น.	0.0094	0.0112	0.0097	0.0165	0.0092
21:00-22:00 น.	0.0105	0.0102	0.0097	0.0177	0.0099
22:00-23:00 น.	0.0115	0.0096	0.0095	0.0181	0.0113
23:00-00:00 น.	0.0123	0.0097	0.0096	0.0179	0.0125
00:00-01:00 น.	0.0133	0.0106	0.0094	0.0177	0.0131
01:00-02:00 น.	0.0140	0.0120	0.0096	0.0173	0.0125
02:00-03:00 น.	0.0142	0.0137	0.0106	0.0168	0.0119
03:00-04:00 น.	0.0139	0.0152	0.0124	0.0163	0.0114
04:00-05:00 น.	0.0131	0.0158	0.0142	0.0160	0.0115
05:00-06:00 น.	0.0127	0.0154	0.0155	0.0160	0.0115
06:00-07:00 น.	0.0121	0.0151	0.0161	0.0152	0.0114



(นายศิลา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะมีผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับวิเคราะห์เท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR
 ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล
 วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 2 พฤษภาคม 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037583
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0006 - T25AI676-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซมีเทนไฮโดรคาร์บอน				
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)				
	17-18 เมษายน 2568 T25AI676-0006	18-19 เมษายน 2568 T25AI676-0007	19-20 เมษายน 2568 T25AI676-0008	20-21 เมษายน 2568 T25AI676-0009	21-22 เมษายน 2568 T25AI676-0010
07:00-08:00 น.	0.92	1.01	1.24	1.01	0.81
08:00-09:00 น.	0.89	1.15	1.28	0.93	0.78
09:00-10:00 น.	0.87	1.25	1.20	0.88	0.81
10:00-11:00 น.	0.89	1.21	1.21	0.82	0.83
11:00-12:00 น.	0.94	1.18	1.09	0.84	0.85
12:00-13:00 น.	0.98	1.21	1.03	0.80	0.88
13:00-14:00 น.	1.00	1.25	0.94	0.80	0.93
14:00-15:00 น.	0.95	1.24	0.86	0.75	0.95
15:00-16:00 น.	0.88	1.12	0.82	0.80	1.00
16:00-17:00 น.	0.84	1.02	0.77	0.88	0.99
17:00-18:00 น.	0.82	0.99	0.81	0.95	1.00
18:00-19:00 น.	0.84	0.97	0.78	0.91	0.92
19:00-20:00 น.	0.84	0.93	0.82	0.81	0.89
20:00-21:00 น.	0.86	0.81	0.83	0.79	0.87
21:00-22:00 น.	0.97	0.73	0.86	0.82	0.90
22:00-23:00 น.	1.15	0.68	0.82	0.89	0.90
23:00-00:00 น.	1.30	0.69	0.81	0.86	0.91
00:00-01:00 น.	1.27	0.69	0.81	0.84	0.91
01:00-02:00 น.	1.12	0.72	0.86	0.80	1.01
02:00-03:00 น.	1.02	0.73	0.87	0.83	1.06
03:00-04:00 น.	0.93	0.79	0.88	0.90	1.10
04:00-05:00 น.	0.92	0.91	0.90	0.99	1.03
05:00-06:00 น.	0.86	1.07	0.97	1.00	1.00
06:00-07:00 น.	0.89	1.24	1.01	0.90	0.93



(นายศิลา บรรจงไกรภักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT
 ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล
 วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 2 พฤษภาคม 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037592
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0006 - T25AI676-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)									
	17-18 เมษายน 2568		18-19 เมษายน 2568		19-20 เมษายน 2568		20-21 เมษายน 2568		21-22 เมษายน 2568	
	T25AI676-0006		T25AI676-0007		T25AI676-0008		T25AI676-0009		T25AI676-0010	
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	1.0	SSE	1.0	S	0.8	ESE	1.1	SSE	0.8	SE
08:00-09:00 น.	1.0	SSE	0.8	S	0.9	SE	0.9	SSE	1.0	SSE
09:00-10:00 น.	0.8	SSE	1.0	SE	1.2	SSE	1.0	SSE	1.4	SE
10:00-11:00 น.	0.8	SE	1.0	SE	1.0	SE	1.0	SSW	1.3	SE
11:00-12:00 น.	1.3	SE	0.9	SSE	1.7	SE	1.0	SSE	2.2	ESE
12:00-13:00 น.	1.1	SSE	1.0	SSE	1.4	SW	1.2	SSE	1.8	SSE
13:00-14:00 น.	0.9	SSE	0.7	S	1.6	SSW	1.5	S	2.0	SE
14:00-15:00 น.	0.9	SE	0.9	SSE	1.6	WSW	1.8	S	2.0	SE
15:00-16:00 น.	1.1	SSE	1.1	S	1.4	SW	1.6	S	1.9	S
16:00-17:00 น.	0.9	SSE	1.4	SE	1.9	S	1.8	SSE	1.5	SE
17:00-18:00 น.	0.9	SSE	1.8	S	2.1	S	1.6	SSE	2.2	SSE
18:00-19:00 น.	1.1	SE	2.3	SSE	1.5	SSE	1.3	SSW	2.4	SSW
19:00-20:00 น.	0.9	SE	2.0	SE	2.1	SE	1.7	S	1.9	SSW
20:00-21:00 น.	1.1	S	2.0	SSE	2.0	SSE	1.3	S	2.5	SSW
21:00-22:00 น.	1.0	SSE	2.0	SSE	1.7	S	0.9	SSE	2.6	SSE
22:00-23:00 น.	1.0	S	2.1	SSE	2.2	SE	1.1	SSE	2.1	S
23:00-00:00 น.	1.5	SSW	1.7	SSE	1.9	S	0.8	SSE	2.5	S
00:00-01:00 น.	1.7	S	1.5	S	1.4	SE	1.1	SE	1.8	S
01:00-02:00 น.	1.7	S	1.0	ESE	1.7	SE	1.0	S	1.7	SSW
02:00-03:00 น.	2.2	S	0.7	SE	1.5	SE	1.2	SSE	1.8	WSW
03:00-04:00 น.	1.8	SSE	0.9	SE	1.2	SE	1.3	SE	1.2	WSW
04:00-05:00 น.	2.0	SSE	0.7	SE	1.0	SE	1.1	S	1.0	SW
05:00-06:00 น.	1.9	S	0.7	SE	1.1	SE	1.1	SSE	0.8	WSW
06:00-07:00 น.	1.8	SSW	0.9	ESE	0.8	SE	1.1	SSE	0.9	SW



(นายศิลา บรรจงไกรภักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต				
ชื่อลูกค้า	สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร				
ที่อยู่	44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com				
สถานที่ชักตัวอย่าง	สถานีสะพานใหม่				
ชนิดตัวอย่าง	อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป				
วันที่ชักตัวอย่าง	* ** ***, **** **				
เวลาที่ชักตัวอย่าง	* ** ***, **** **				
ผู้ชักตัวอย่าง	นายพรพงษ์ นนทจันทร์				
ผู้วิเคราะห์	นางสาวเจตวันพร ทาสะอาด				
	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 มิถุนายน 2568			
	วันที่วิเคราะห์	: 20-25 มิถุนายน 2568			
	วันที่ออกรายงานผล	: 30 มิถุนายน 2568			
	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U058794			
	เลขที่งาน	: 2025-000563			
	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AN615-0011 - T25AN615-0015			

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			สถานีสะพานใหม่				
			* T25AN615-0011	** T25AN615-0012	*** T25AN615-0013	**** T25AN615-0014	***** T25AN615-0015
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021	0.106	0.058	0.043	0.095	0.044
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021	0.046	0.024	0.020	0.043	0.021
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

^a : อยู่ในช่วงขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10	: ค่าเฉลี่ยแบบสามวันมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ
*	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 14 มิถุนายน 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 15 มิถุนายน 2568
**	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 15 มิถุนายน 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 16 มิถุนายน 2568
***	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 16 มิถุนายน 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 17 มิถุนายน 2568
****	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 17 มิถุนายน 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 18 มิถุนายน 2568
*****	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 18 มิถุนายน 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 19 มิถุนายน 2568

ปิยพร เลิศกุลผล

(นางสาวบุษกร เลิศกุลผล)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต				
ชื่อลูกค้า	สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร				
ที่อยู่	44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com				
สถานที่ตรวจวัด	สถานีรถไฟฟ้าสะพานใหม่ (N20)				
ประเภทการตรวจวัด	อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป				
วันที่ตรวจวัด	: 14-19 มิถุนายน 2568				
เวลาที่ตรวจวัด	: *				
วิธีตรวจวัด	: NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION				
ผู้ตรวจวัด	นายพรพงษ์ นนทจันทร์				
	วันที่รับตัวอย่าง	: 14-19 มิถุนายน 2568			
	วันที่วิเคราะห์	: 14-19 มิถุนายน 2568			
	วันที่ออกรายการผล	: 25 มิถุนายน 2568			
	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U057457			
	เลขที่งาน	: 2025-000563			
	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AN615-0011-T25AN615-0015			

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์									
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)									
	14-15 มิถุนายน 2568		15-16 มิถุนายน 2568		16-17 มิถุนายน 2568		17-18 มิถุนายน 2568		18-19 มิถุนายน 2568	
T25AN615-0001		T25AN615-0002		T25AN615-0003		T25AN615-0004		T25AN615-0005		
1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	
07:00-08:00 น.	2.15	-	1.73	-	1.82	-	1.79	-	2.08	-
08:00-09:00 น.	1.92	-	1.59	-	1.74	-	1.68	-	1.92	-
09:00-10:00 น.	1.79	-	1.47	-	1.66	-	1.58	-	1.80	-
10:00-11:00 น.	1.69	-	1.49	-	1.64	-	1.58	-	1.70	-
11:00-12:00 น.	1.68	-	1.52	-	1.65	-	1.65	-	1.71	-
12:00-13:00 น.	1.74	-	1.63	-	1.72	-	1.82	-	1.78	-
13:00-14:00 น.	1.84	-	1.82	-	1.88	-	1.95	-	1.88	-
14:00-15:00 น.	2.05	1.86	1.99	1.66	1.94	1.76	2.10	1.77	1.97	1.85
15:00-16:00 น.	2.18	-	2.21	-	2.08	-	2.19	-	2.07	-
16:00-17:00 น.	2.29	-	2.36	-	2.08	-	2.23	-	2.12	-
17:00-18:00 น.	2.25	-	2.44	-	2.10	-	2.23	-	2.18	-
18:00-19:00 น.	2.17	-	2.45	-	2.04	-	2.31	-	2.15	-
19:00-20:00 น.	2.01	-	2.44	-	2.02	-	2.33	-	2.16	-
20:00-21:00 น.	1.89	-	2.42	-	2.01	-	2.37	-	2.10	-
21:00-22:00 น.	1.80	-	2.32	-	1.97	-	2.32	-	2.05	-
22:00-23:00 น.	1.80	2.05	2.19	2.35	1.93	2.03	2.28	2.28	1.97	2.10
23:00-00:00 น.	1.77	-	2.10	-	1.91	-	2.23	-	1.87	-
00:00-01:00 น.	1.79	-	2.08	-	1.87	-	2.17	-	1.84	-
01:00-02:00 น.	1.81	-	2.05	-	1.93	-	2.17	-	1.79	-
02:00-03:00 น.	1.89	-	2.10	-	2.04	-	2.24	-	1.83	-
03:00-04:00 น.	2.04	-	2.15	-	2.17	-	2.32	-	1.92	-
04:00-05:00 น.	2.09	-	2.18	-	2.16	-	2.32	-	2.03	-
05:00-06:00 น.	2.07	-	2.10	-	2.06	-	2.27	-	2.12	-
06:00-07:00 น.	1.90	1.92	1.98	2.09	1.91	2.01	2.13	2.23	2.06	1.93
หน่วย	ส่วนในล้านส่วน									

ปิยพร เลิศกุลผล

(นายคิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 14-19 มิถุนายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
 ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์
 วันที่รับตัวอย่าง : 14-19 มิถุนายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 14-19 มิถุนายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 25 มิถุนายน 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U057461
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN615-0011 - T25AN615-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)				
	14 - 15 มิถุนายน 2568	15 - 16 มิถุนายน 2568	16 - 17 มิถุนายน 2568	17 - 18 มิถุนายน 2568	18 - 19 มิถุนายน 2568
	T25AN615-0011	T25AN615-0012	T25AN615-0013	T25AN615-0014	T25AN615-0015
07:00-08:00 น.	0.0188	0.0193	0.0201	0.0193	0.0180
08:00-09:00 น.	0.0168	0.0176	0.0190	0.0183	0.0170
09:00-10:00 น.	0.0127	0.0144	0.0157	0.0162	0.0146
10:00-11:00 น.	0.0115	0.0129	0.0147	0.0150	0.0145
11:00-12:00 น.	0.0118	0.0134	0.0143	0.0148	0.0140
12:00-13:00 น.	0.0132	0.0138	0.0150	0.0158	0.0136
13:00-14:00 น.	0.0153	0.0160	0.0168	0.0188	0.0154
14:00-15:00 น.	0.0166	0.0162	0.0180	0.0199	0.0165
15:00-16:00 น.	0.0184	0.0185	0.0202	0.0209	0.0194
16:00-17:00 น.	0.0182	0.0187	0.0201	0.0200	0.0197
17:00-18:00 น.	0.0177	0.0204	0.0203	0.0212	0.0197
18:00-19:00 น.	0.0172	0.0204	0.0187	0.0205	0.0191
19:00-20:00 น.	0.0188	0.0205	0.0187	0.0205	0.0179
20:00-21:00 น.	0.0191	0.0202	0.0171	0.0184	0.0174
21:00-22:00 น.	0.0207	0.0203	0.0171	0.0174	0.0164
22:00-23:00 น.	0.0212	0.0193	0.0161	0.0166	0.0162
23:00-00:00 น.	0.0216	0.0180	0.0163	0.0162	0.0155
00:00-01:00 น.	0.0204	0.0172	0.0169	0.0168	0.0159
01:00-02:00 น.	0.0193	0.0174	0.0184	0.0166	0.0165
02:00-03:00 น.	0.0192	0.0174	0.0191	0.0174	0.0172
03:00-04:00 น.	0.0186	0.0178	0.0205	0.0186	0.0183
04:00-05:00 น.	0.0186	0.0192	0.0203	0.0192	0.0190
05:00-06:00 น.	0.0186	0.0208	0.0206	0.0197	0.0205
06:00-07:00 น.	0.0200	0.0222	0.0204	0.0194	0.0205

(นายศุภา นนทจันทร์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 14-19 มิถุนายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR
 ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์
 วันที่รับตัวอย่าง : 14-19 มิถุนายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 14-19 มิถุนายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 25 มิถุนายน 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U057467
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN615-0011 - T25AN615-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)				
	14 - 15 มิถุนายน 2568	15 - 16 มิถุนายน 2568	16 - 17 มิถุนายน 2568	17 - 18 มิถุนายน 2568	18 - 19 มิถุนายน 2568
	T25AN615-0011	T25AN615-0012	T25AN615-0013	T25AN615-0014	T25AN615-0015
07:00-08:00 น.	0.86	1.39	1.24	1.00	1.24
08:00-09:00 น.	0.79	1.19	1.06	0.86	1.13
09:00-10:00 น.	0.77	1.02	0.83	0.74	0.99
10:00-11:00 น.	0.79	0.90	0.71	0.74	0.88
11:00-12:00 น.	0.91	0.92	0.71	0.75	0.86
12:00-13:00 น.	1.10	0.96	0.73	0.87	0.81
13:00-14:00 น.	1.28	1.03	0.87	0.99	0.89
14:00-15:00 น.	1.30	1.06	1.09	1.14	1.05
15:00-16:00 น.	1.22	1.08	1.36	1.24	1.32
16:00-17:00 น.	1.16	1.09	1.46	1.26	1.47
17:00-18:00 น.	1.18	1.10	1.47	1.22	1.58
18:00-19:00 น.	1.18	1.15	1.49	1.15	1.63
19:00-20:00 น.	1.11	1.16	1.48	1.14	1.69
20:00-21:00 น.	0.92	1.18	1.40	1.15	1.67
21:00-22:00 น.	0.84	1.12	1.17	1.19	1.59
22:00-23:00 น.	0.80	1.07	0.98	1.30	1.53
23:00-00:00 น.	0.84	1.04	0.83	1.39	1.44
00:00-01:00 น.	0.81	1.13	0.81	1.38	1.32
01:00-02:00 น.	0.80	1.27	0.80	1.21	1.17
02:00-03:00 น.	0.86	1.36	0.83	1.05	1.14
03:00-04:00 น.	1.05	1.32	0.85	0.95	1.16
04:00-05:00 น.	1.26	1.22	0.98	0.93	1.22
05:00-06:00 น.	1.44	1.21	1.09	1.03	1.14
06:00-07:00 น.	1.47	1.28	1.14	1.16	1.03

(นายศุภา นนทจันทร์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 มิถุนายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์
วันที่รับตัวอย่าง : 14-19 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 14-19 มิถุนายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 25 มิถุนายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U057473
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN615-0011 - T25AN615-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)									
	14 - 15 มิถุนายน 2568		15 - 16 มิถุนายน 2568		16 - 17 มิถุนายน 2568		17 - 18 มิถุนายน 2568		18 - 19 มิถุนายน 2568	
	T25AN615-0011	T25AN615-0012	T25AN615-0013	T25AN615-0014	T25AN615-0015	T25AN615-0016	T25AN615-0017	T25AN615-0018	T25AN615-0019	T25AN615-0020
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	1.9	SSW	1.3	SSW	1.7	SE	1.8	SSE	2.0	S
08:00-09:00 น.	1.8	S	1.0	S	1.8	SSE	2.2	ESE	1.8	S
09:00-10:00 น.	1.7	SSW	0.7	SSW	2.1	SSW	1.9	SSE	1.7	S
10:00-11:00 น.	1.1	SSE	1.0	S	2.2	SSE	2.3	ESE	1.5	SSW
11:00-12:00 น.	0.8	SSE	1.1	SSW	2.4	S	1.7	SE	1.4	SSW
12:00-13:00 น.	1.0	SE	1.3	SSW	2.3	SSW	1.8	ESE	1.2	SSE
13:00-14:00 น.	0.9	SE	0.9	SSW	2.0	S	1.9	SE	1.6	SSE
14:00-15:00 น.	1.1	SE	1.1	SW	2.2	SSW	1.4	ESE	0.9	SSE
15:00-16:00 น.	1.3	ESE	0.8	SSW	1.6	S	1.0	ESE	1.1	SSE
16:00-17:00 น.	2.1	SE	1.3	SSW	1.5	S	0.9	SE	1.0	SSW
17:00-18:00 น.	2.4	ESE	1.4	SSW	1.9	SSE	0.8	SSE	1.1	S
18:00-19:00 น.	1.9	ESE	1.7	SSE	2.1	SE	1.1	SE	1.6	SSW
19:00-20:00 น.	2.3	ESE	2.3	SSE	1.3	SE	0.8	SSE	1.9	S
20:00-21:00 น.	1.6	ESE	2.1	SE	2.0	ESE	1.0	SSE	1.7	SSE
21:00-22:00 น.	1.2	ESE	2.0	ESE	2.1	ESE	1.1	SE	2.1	SSW
22:00-23:00 น.	1.3	ESE	2.3	SE	1.6	ESE	1.3	SE	1.9	SW
23:00-00:00 น.	1.4	SE	2.2	ESE	2.2	ESE	1.2	SE	1.6	SSW
00:00-01:00 น.	1.0	SE	2.5	SSE	1.5	SE	1.8	SSE	1.8	SW
01:00-02:00 น.	1.2	SSE	2.4	SE	1.6	SE	1.9	S	2.2	WSW
02:00-03:00 น.	1.1	SE	2.1	SE	1.5	SE	2.3	SSE	1.8	SW
03:00-04:00 น.	1.0	SSE	1.7	SSE	1.9	SSE	1.7	S	1.7	S
04:00-05:00 น.	0.9	SSE	2.0	SSE	2.0	S	2.3	SE	1.5	SSW
05:00-06:00 น.	0.8	S	1.8	SE	2.1	SSE	2.0	SE	1.8	S
06:00-07:00 น.	1.2	SSW	2.0	S	2.4	SE	1.5	S	1.9	ESE

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช)
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่รับตัวอย่าง : *
วันที่วิเคราะห์ : *
วันที่ออกรายงานผล : *
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U038316
เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0011 - T25AI676-0015

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช				
			(ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช)				
			* T25AI676-0011	** T25AI676-0012	*** T25AI676-0013	**** T25AI676-0014	***** T25AI676-0015
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.043	0.067	0.050	0.051	0.055
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.032	0.053	0.040	0.041	0.042
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10

* : ค่าเฉลี่ยแบบสามวันมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ
* : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 17 เมษายน 2568 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 18 เมษายน 2568
** : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 18 เมษายน 2568 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 19 เมษายน 2568
*** : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 19 เมษายน 2568 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 20 เมษายน 2568
**** : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 20 เมษายน 2568 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 21 เมษายน 2568
***** : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 21 เมษายน 2568 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 22 เมษายน 2568

(นางสาวนภกร เลิศภาณุมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสายส่งเขียว ช่วงหมอนิด-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายการผล : 2 พฤษภาคม 2568
วิธีการตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037576
ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0011-T25AI676-0015

เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)									
	ก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์									
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))									
	17-18 เมษายน 2568		18-19 เมษายน 2568		19-20 เมษายน 2568		20-21 เมษายน 2568		21-22 เมษายน 2568	
	T25AI676-0011	T25AI676-0012	T25AI676-0013	T25AI676-0014	T25AI676-0015					
	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
07:00-08:00 น.	1.31	-	1.28	-	1.25	-	1.40	-	1.55	-
08:00-09:00 น.	1.34	-	1.35	-	1.15	-	1.35	-	1.58	-
09:00-10:00 น.	1.33	-	1.43	-	1.08	-	1.29	-	1.65	-
10:00-11:00 น.	1.29	-	1.49	-	1.08	-	1.29	-	1.77	-
11:00-12:00 น.	1.31	-	1.48	-	1.11	-	1.26	-	1.79	-
12:00-13:00 น.	1.34	-	1.40	-	1.21	-	1.18	-	1.75	-
13:00-14:00 น.	1.41	-	1.30	-	1.28	-	1.09	-	1.67	-
14:00-15:00 น.	1.49	1.35	1.23	1.37	1.39	1.19	1.02	1.24	1.59	1.67
15:00-16:00 น.	1.53	-	1.17	-	1.39	-	0.99	-	1.50	-
16:00-17:00 น.	1.46	-	1.10	-	1.40	-	1.06	-	1.38	-
17:00-18:00 น.	1.32	-	1.04	-	1.30	-	1.15	-	1.32	-
18:00-19:00 น.	1.12	-	1.06	-	1.21	-	1.29	-	1.26	-
19:00-20:00 น.	0.99	-	1.08	-	1.09	-	1.38	-	1.21	-
20:00-21:00 น.	0.91	-	1.09	-	1.05	-	1.46	-	1.09	-
21:00-22:00 น.	0.93	-	1.07	-	1.03	-	1.52	-	1.09	-
22:00-23:00 น.	0.98	1.16	1.07	1.08	1.03	1.19	1.54	1.30	1.09	1.24
23:00-00:00 น.	1.03	-	1.07	-	1.05	-	1.57	-	1.15	-
00:00-01:00 น.	1.12	-	1.08	-	1.16	-	1.54	-	1.12	-
01:00-02:00 น.	1.16	-	1.08	-	1.27	-	1.56	-	1.11	-
02:00-03:00 น.	1.24	-	1.20	-	1.43	-	1.55	-	1.11	-
03:00-04:00 น.	1.26	-	1.31	-	1.55	-	1.55	-	1.11	-
04:00-05:00 น.	1.32	-	1.41	-	1.61	-	1.56	-	1.12	-
05:00-06:00 น.	1.30	-	1.38	-	1.59	-	1.55	-	1.28	-
06:00-07:00 น.	1.28	1.21	1.32	1.23	1.51	1.40	1.55	1.55	1.39	1.17

หน่วย

ส่วนในล้านส่วน



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้นำมาวิเคราะห์เท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอนิด-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายการผล : 2 พฤษภาคม 2568
วิธีการตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037580
ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0011 - T25AI676-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์				
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))				
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568
	T25AI676-0011	T25AI676-0012	T25AI676-0013	T25AI676-0014	T25AI676-0015
07:00-08:00 น.	0.0068	0.0115	0.0091	0.0110	0.0073
08:00-09:00 น.	0.0065	0.0112	0.0086	0.0107	0.0078
09:00-10:00 น.	0.0061	0.0111	0.0084	0.0098	0.0085
10:00-11:00 น.	0.0059	0.0106	0.0084	0.0089	0.0092
11:00-12:00 น.	0.0057	0.0102	0.0086	0.0085	0.0097
12:00-13:00 น.	0.0057	0.0094	0.0086	0.0086	0.0101
13:00-14:00 น.	0.0059	0.0084	0.0083	0.0089	0.0103
14:00-15:00 น.	0.0061	0.0069	0.0078	0.0096	0.0101
15:00-16:00 น.	0.0063	0.0058	0.0074	0.0102	0.0091
16:00-17:00 น.	0.0062	0.0051	0.0071	0.0109	0.0081
17:00-18:00 น.	0.0060	0.0050	0.0070	0.0114	0.0072
18:00-19:00 น.	0.0060	0.0051	0.0069	0.0116	0.0068
19:00-20:00 น.	0.0062	0.0056	0.0071	0.0114	0.0065
20:00-21:00 น.	0.0064	0.0062	0.0072	0.0110	0.0066
21:00-22:00 น.	0.0067	0.0067	0.0074	0.0108	0.0066
22:00-23:00 น.	0.0071	0.0072	0.0073	0.0106	0.0068
23:00-00:00 น.	0.0078	0.0076	0.0076	0.0102	0.0068
00:00-01:00 น.	0.0085	0.0084	0.0077	0.0096	0.0069
01:00-02:00 น.	0.0094	0.0092	0.0084	0.0090	0.0074
02:00-03:00 น.	0.0104	0.0100	0.0089	0.0087	0.0080
03:00-04:00 น.	0.0114	0.0107	0.0096	0.0084	0.0085
04:00-05:00 น.	0.0119	0.0111	0.0099	0.0080	0.0087
05:00-06:00 น.	0.0120	0.0107	0.0103	0.0076	0.0086
06:00-07:00 น.	0.0116	0.0100	0.0107	0.0073	0.0087



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต				
ชื่อลูกค้า	: สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร				
ที่อยู่	: 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com				
สถานที่ตรวจวัด	: โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 17-22 เมษายน 2568		
วันที่ตรวจวัด	: 17-22 เมษายน 2568	วันที่วิเคราะห์	: 17-22 เมษายน 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 2 พฤษภาคม 2568		
วิธีตรวจวัด	: FLAME IONIZATION DETECTOR	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U037584		
ผู้ตรวจวัด	: นายพีรณัฐ เจริญผล	เลขที่งาน	: 2025-000563		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AI676-0011 - T25AI676-0015		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซมีเทนไฮโดรคาร์บอน				
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))				
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568
	T25AI676-0011	T25AI676-0012	T25AI676-0013	T25AI676-0014	T25AI676-0015
07:00-08:00 น.	0.77	1.01	0.91	1.04	1.17
08:00-09:00 น.	0.78	0.96	0.80	1.05	1.07
09:00-10:00 น.	0.80	0.90	0.79	1.02	0.96
10:00-11:00 น.	0.84	0.95	0.84	0.96	0.88
11:00-12:00 น.	0.87	0.92	0.94	0.93	0.82
12:00-13:00 น.	0.89	0.95	0.99	0.95	0.77
13:00-14:00 น.	0.93	0.94	1.03	1.00	0.77
14:00-15:00 น.	0.95	0.97	1.07	1.04	0.82
15:00-16:00 น.	0.98	0.98	1.05	1.08	0.91
16:00-17:00 น.	0.89	0.92	1.00	1.06	0.97
17:00-18:00 น.	0.83	0.90	0.89	1.01	1.00
18:00-19:00 น.	0.77	0.84	0.90	0.91	0.96
19:00-20:00 น.	0.80	0.89	0.87	0.80	0.94
20:00-21:00 น.	0.81	0.95	0.94	0.75	0.91
21:00-22:00 น.	0.78	1.03	0.90	0.75	0.96
22:00-23:00 น.	0.78	0.98	0.92	0.79	0.95
23:00-00:00 น.	0.82	0.85	0.87	0.81	0.99
00:00-01:00 น.	0.88	0.73	0.92	0.87	0.95
01:00-02:00 น.	0.90	0.68	0.94	0.95	0.96
02:00-03:00 น.	0.87	0.72	1.01	1.00	0.89
03:00-04:00 น.	0.89	0.82	1.00	1.00	0.86
04:00-05:00 น.	0.97	0.92	1.00	0.96	0.84
05:00-06:00 น.	1.06	1.01	0.99	1.04	0.90
06:00-07:00 น.	1.08	0.99	1.00	1.11	0.96



(นายพิชา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต				
ชื่อลูกค้า	: สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร				
ที่อยู่	: 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com				
สถานที่ตรวจวัด	: โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 17-22 เมษายน 2568		
วันที่ตรวจวัด	: 17-22 เมษายน 2568	วันที่วิเคราะห์	: 17-22 เมษายน 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 2 พฤษภาคม 2568		
วิธีตรวจวัด	: WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U037594		
ผู้ตรวจวัด	: นายพีรณัฐ เจริญผล	เลขที่งาน	: 2025-000563		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AI676-0011 - T25AI676-0015		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))									
	17-18 เมษายน 2568		18-19 เมษายน 2568		19-20 เมษายน 2568		20-21 เมษายน 2568		21-22 เมษายน 2568	
	T25AI676-0011	T25AI676-0012	T25AI676-0013	T25AI676-0014	T25AI676-0015	T25AI676-0016	T25AI676-0017	T25AI676-0018	T25AI676-0019	T25AI676-0020
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	1.0	SSW	1.0	SSW	2.1	SSW	2.3	SSW	1.4	SW
08:00-09:00 น.	1.1	S	1.1	SW	1.4	S	2.3	SSW	1.2	SW
09:00-10:00 น.	0.9	SSE	1.4	SSE	1.4	S	2.3	SSW	1.1	WSW
10:00-11:00 น.	0.8	S	1.6	WSW	1.4	SSW	1.9	SSW	0.7	SW
11:00-12:00 น.	1.0	S	1.8	S	1.2	SSW	1.5	SSW	1.0	SW
12:00-13:00 น.	1.5	SSW	1.5	SSE	0.9	S	1.7	SSW	1.1	WSW
13:00-14:00 น.	1.7	SSE	2.0	SE	1.1	SW	1.3	SSE	1.0	SSW
14:00-15:00 น.	2.2	S	2.1	SE	0.9	SSE	0.8	SE	0.8	SW
15:00-16:00 น.	2.0	S	2.2	SSE	1.6	SE	1.0	SE	1.4	SSW
16:00-17:00 น.	1.6	S	2.1	S	1.8	S	1.0	SSW	1.6	SW
17:00-18:00 น.	2.0	SSW	2.3	S	1.7	SSE	1.1	SSW	1.8	SW
18:00-19:00 น.	1.5	S	2.0	S	1.3	S	1.0	SW	2.2	SW
19:00-20:00 น.	2.1	S	2.2	S	1.7	S	1.0	SSW	1.8	SW
20:00-21:00 น.	2.0	SE	2.0	SSE	1.0	SSE	0.9	SSW	1.8	WSW
21:00-22:00 น.	1.5	SE	2.0	SSE	0.8	SE	0.9	SW	1.4	WSW
22:00-23:00 น.	2.0	SE	1.7	S	0.8	SE	1.0	S	1.8	W
23:00-00:00 น.	1.5	SE	1.5	SSE	1.2	SSE	1.0	S	0.9	SW
00:00-01:00 น.	1.8	SSE	1.5	SSW	0.9	SE	1.0	S	1.1	S
01:00-02:00 น.	1.8	SSE	1.7	SSW	1.1	SSE	1.3	S	0.9	S
02:00-03:00 น.	1.9	SE	2.0	S	0.8	SE	1.7	S	1.1	SSE
03:00-04:00 น.	1.8	SE	1.7	S	1.2	SE	1.9	SSE	1.2	SE
04:00-05:00 น.	1.9	S	2.1	SSW	1.3	SSE	1.6	S	1.0	SE
05:00-06:00 น.	1.6	SSE	2.2	S	2.0	SE	2.3	SSW	0.8	SE
06:00-07:00 น.	1.3	SE	2.2	S	2.1	S	1.4	SSW	1.2	SE



(นายพิชา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า	: สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่	: 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ขั้วตัวอย่าง	: วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ขั้วตัวอย่าง	: * , ** , *** , **** , *****
เวลาที่ขั้วตัวอย่าง	: * , ** , *** , **** , *****
ผู้ขั้วตัวอย่าง	: นายพีรดิษฐ์ เจริญผล
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจตจิราพร ท่าสะอาด
	วันที่รับตัวอย่าง : 24 เมษายน 2568
	วันที่วิเคราะห์ : 24-29 เมษายน 2568
	วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤษภาคม 2568
	เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U038318
	เลขที่งาน : 2025-000563
	หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0016 - T25AI676-0020

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			วัดเจริญธรรมาราม				
			(ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)				
			* T25AI676-0016	** T25AI676-0017	*** T25AI676-0018	**** T25AI676-0019	***** T25AI676-0020
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021	0.050	0.040	0.044	0.055	0.043
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021	0.039	0.030	0.034	0.031	0.023
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

^a : อยู่ในการขยายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ	
TSP, PM10	: ค่าเฉลี่ยแบบรายชั่วโมงเฉลี่ย 25 องค์ประกอบเฉลี่ย และความถี่ 1 บรรยากาศ
*	: ขั้วตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 17 เมษายน 2568 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 18 เมษายน 2568
**	: ขั้วตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 18 เมษายน 2568 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 19 เมษายน 2568
***	: ขั้วตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 19 เมษายน 2568 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 20 เมษายน 2568
****	: ขั้วตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 20 เมษายน 2568 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 21 เมษายน 2568
*****	: ขั้วตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 21 เมษายน 2568 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 22 เมษายน 2568

ปิยะกร เกตุผาผล

(นางสาวปิยะกร เกตุผาผล)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า	: สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่	: 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด	: วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด	: 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด	: *
วิธีตรวจวัด	: NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด	: นายพีรดิษฐ์ เจริญผล
	วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
	วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
	วันที่ออกรายงานผล : 2 พฤษภาคม 2568
	เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037577
	เลขที่งาน : 2025-000563
	หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0016-T25AI676-0020

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์									
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)									
	17-18 เมษายน 2568 T25AI676-0016	18-19 เมษายน 2568 T25AI676-0017	19-20 เมษายน 2568 T25AI676-0018	20-21 เมษายน 2568 T25AI676-0019	21-22 เมษายน 2568 T25AI676-0020					
	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
07:00-08:00 น.	1.19	-	0.97	-	1.28	-	1.15	-	0.84	-
08:00-09:00 น.	1.20	-	0.87	-	1.22	-	1.14	-	0.84	-
09:00-10:00 น.	1.17	-	0.79	-	1.17	-	1.12	-	0.93	-
10:00-11:00 น.	1.17	-	0.74	-	1.03	-	1.09	-	1.00	-
11:00-12:00 น.	1.16	-	0.75	-	0.93	-	1.09	-	1.05	-
12:00-13:00 น.	1.19	-	0.81	-	0.84	-	1.13	-	0.96	-
13:00-14:00 น.	1.19	-	0.86	-	0.80	-	1.21	-	0.86	-
14:00-15:00 น.	1.20	1.18	0.91	0.84	0.83	1.01	1.31	1.15	0.85	0.91
15:00-16:00 น.	1.15	-	0.94	-	0.90	-	1.38	-	0.89	-
16:00-17:00 น.	1.09	-	0.97	-	0.97	-	1.43	-	0.98	-
17:00-18:00 น.	1.05	-	0.99	-	1.04	-	1.39	-	1.01	-
18:00-19:00 น.	1.09	-	1.00	-	1.08	-	1.33	-	1.05	-
19:00-20:00 น.	1.15	-	1.01	-	1.14	-	1.21	-	1.06	-
20:00-21:00 น.	1.20	-	1.01	-	1.15	-	1.09	-	1.08	-
21:00-22:00 น.	1.25	-	1.00	-	1.14	-	0.98	-	1.12	-
22:00-23:00 น.	1.29	1.16	1.00	0.99	1.12	1.07	0.89	1.21	1.13	1.04
23:00-00:00 น.	1.33	-	1.00	-	1.13	-	0.84	-	1.13	-
00:00-01:00 น.	1.34	-	1.00	-	1.14	-	0.82	-	1.10	-
01:00-02:00 น.	1.32	-	1.00	-	1.14	-	0.83	-	1.11	-
02:00-03:00 น.	1.25	-	1.00	-	1.13	-	0.84	-	1.12	-
03:00-04:00 น.	1.17	-	1.04	-	1.13	-	0.84	-	1.12	-
04:00-05:00 น.	1.14	-	1.11	-	1.13	-	0.83	-	1.12	-
05:00-06:00 น.	1.10	-	1.20	-	1.13	-	0.83	-	1.12	-
06:00-07:00 น.	1.06	1.21	1.24	1.07	1.15	1.14	0.84	0.83	1.10	1.12
หน่วย	ส่วนในล้านส่วน									

ปิยะกร เกตุผาผล

(นายปิยะกร เกตุผาผล)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีการตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
 ผู้ตรวจวัด : นายพีรภัฏ เจริญผล
 วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 2 พฤษภาคม 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037581
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0016 - T25AI676-0020

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)				
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568
	T25AI676-0016	T25AI676-0017	T25AI676-0018	T25AI676-0019	T25AI676-0020
07:00-08:00 น.	0.0123	0.0099	0.0078	0.0093	0.0069
08:00-09:00 น.	0.0114	0.0106	0.0080	0.0090	0.0074
09:00-10:00 น.	0.0102	0.0110	0.0079	0.0084	0.0083
10:00-11:00 น.	0.0095	0.0109	0.0074	0.0077	0.0091
11:00-12:00 น.	0.0092	0.0108	0.0064	0.0070	0.0095
12:00-13:00 น.	0.0095	0.0109	0.0058	0.0065	0.0096
13:00-14:00 น.	0.0102	0.0109	0.0056	0.0061	0.0100
14:00-15:00 น.	0.0110	0.0103	0.0056	0.0056	0.0102
15:00-16:00 น.	0.0113	0.0089	0.0056	0.0057	0.0105
16:00-17:00 น.	0.0110	0.0076	0.0056	0.0062	0.0104
17:00-18:00 น.	0.0107	0.0067	0.0056	0.0072	0.0101
18:00-19:00 น.	0.0111	0.0062	0.0055	0.0080	0.0094
19:00-20:00 น.	0.0121	0.0058	0.0058	0.0088	0.0087
20:00-21:00 น.	0.0135	0.0055	0.0065	0.0092	0.0082
21:00-22:00 น.	0.0142	0.0055	0.0071	0.0095	0.0081
22:00-23:00 น.	0.0143	0.0059	0.0075	0.0092	0.0083
23:00-00:00 น.	0.0135	0.0066	0.0076	0.0088	0.0083
00:00-01:00 น.	0.0127	0.0075	0.0082	0.0080	0.0081
01:00-02:00 น.	0.0116	0.0084	0.0090	0.0074	0.0077
02:00-03:00 น.	0.0109	0.0088	0.0102	0.0068	0.0071
03:00-04:00 น.	0.0103	0.0089	0.0109	0.0066	0.0066
04:00-05:00 น.	0.0099	0.0085	0.0111	0.0065	0.0060
05:00-06:00 น.	0.0095	0.0081	0.0105	0.0067	0.0056
06:00-07:00 น.	0.0095	0.0078	0.0100	0.0067	0.0049

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้จะมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีการตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR
 ผู้ตรวจวัด : นายพีรภัฏ เจริญผล
 วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 2 พฤษภาคม 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037587
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0016 - T25AI676-0020

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซมีเทนไฮโดรคาร์บอน				
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)				
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568
	T25AI676-0016	T25AI676-0017	T25AI676-0018	T25AI676-0019	T25AI676-0020
07:00-08:00 น.	0.79	0.70	0.76	0.79	0.96
08:00-09:00 น.	0.73	0.77	0.76	0.78	0.92
09:00-10:00 น.	0.76	0.80	0.72	0.77	0.88
10:00-11:00 น.	0.78	0.85	0.68	0.79	0.82
11:00-12:00 น.	0.87	0.86	0.74	0.80	0.82
12:00-13:00 น.	0.88	0.94	0.79	0.82	0.85
13:00-14:00 น.	0.92	0.92	0.84	0.85	0.84
14:00-15:00 น.	0.92	0.89	0.78	0.88	0.80
15:00-16:00 น.	0.89	0.79	0.77	0.90	0.82
16:00-17:00 น.	0.86	0.81	0.71	0.91	0.86
17:00-18:00 น.	0.78	0.83	0.77	0.92	0.87
18:00-19:00 น.	0.77	0.87	0.79	0.97	0.81
19:00-20:00 น.	0.78	0.87	0.87	0.96	0.75
20:00-21:00 น.	0.87	0.82	0.84	0.88	0.72
21:00-22:00 น.	0.93	0.80	0.84	0.80	0.75
22:00-23:00 น.	0.92	0.86	0.79	0.78	0.78
23:00-00:00 น.	0.84	0.99	0.82	0.85	0.79
00:00-01:00 น.	0.74	1.04	0.80	0.89	0.74
01:00-02:00 น.	0.71	1.01	0.77	0.92	0.74
02:00-03:00 น.	0.72	0.89	0.75	0.87	0.80
03:00-04:00 น.	0.77	0.79	0.79	0.89	0.89
04:00-05:00 น.	0.76	0.67	0.90	0.88	0.98
05:00-06:00 น.	0.72	0.65	0.92	0.93	1.03
06:00-07:00 น.	0.70	0.68	0.89	0.92	1.01

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้จะมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสายลิเซียว ช่วงหมอนิด-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 2 พฤษภาคม 2568
วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037595
ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล เลขที่งาน : 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI676-0016 - T25AI676-0020

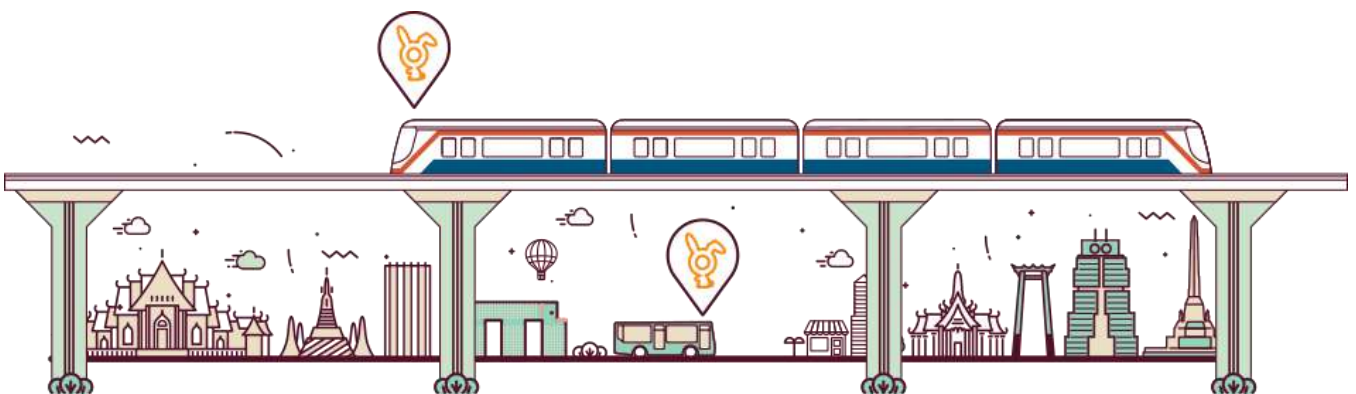
เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)									
	17-18 เมษายน 2568	18-19 เมษายน 2568	19-20 เมษายน 2568	20-21 เมษายน 2568	21-22 เมษายน 2568					
	T25AI676-0016	T25AI676-0017	T25AI676-0018	T25AI676-0019	T25AI676-0020					
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	0.8	SE	2.4	SSE	0.8	SW	0.9	SSE	1.2	S
08:00-09:00 น.	1.4	SE	2.3	SE	1.1	S	1.4	SSE	1.4	SSE
09:00-10:00 น.	1.4	SSE	1.9	SSE	0.9	S	1.7	S	1.9	SSE
10:00-11:00 น.	1.7	SSE	2.2	SE	0.9	SSW	1.7	SE	2.2	SSW
11:00-12:00 น.	1.8	SSE	1.9	SSE	0.7	SSW	1.7	SE	1.7	WSW
12:00-13:00 น.	1.8	SSW	1.3	SSE	0.8	SSW	1.7	SSE	1.8	SSE
13:00-14:00 น.	2.2	S	1.3	SE	0.8	SSW	1.7	SE	1.4	SW
14:00-15:00 น.	1.8	SSW	0.9	S	0.9	SSE	1.9	S	1.7	SSE
15:00-16:00 น.	1.7	SW	0.8	WSW	0.9	SE	2.1	SSE	1.7	S
16:00-17:00 น.	1.1	SSW	1.2	SW	1.7	SSE	1.7	S	1.5	SE
17:00-18:00 น.	1.0	SW	1.2	S	2.0	SSE	2.2	SSE	1.1	S
18:00-19:00 น.	0.9	SW	1.1	SW	2.3	SE	1.6	S	1.0	SSW
19:00-20:00 น.	0.8	SW	1.0	SW	1.5	SSE	1.6	S	0.8	S
20:00-21:00 น.	0.7	S	0.7	SSW	1.7	SE	1.1	S	1.1	SSE
21:00-22:00 น.	1.2	SSW	1.0	S	1.7	SE	1.2	S	0.7	SSE
22:00-23:00 น.	1.5	SSW	1.3	S	1.5	ESE	1.0	SSW	0.8	SSE
23:00-00:00 น.	1.7	SSW	1.3	SSE	1.3	SSE	1.0	S	1.0	SE
00:00-01:00 น.	2.2	S	1.3	SE	1.0	SE	1.0	S	0.8	SSE
01:00-02:00 น.	2.4	S	0.9	S	0.9	SSE	1.1	SSE	0.7	SSE
02:00-03:00 น.	1.6	WSW	1.2	S	0.7	SE	0.8	SSE	0.7	SSE
03:00-04:00 น.	2.4	S	0.9	SW	0.8	SSE	0.9	SE	1.0	SSE
04:00-05:00 น.	1.8	SW	0.9	SW	1.0	SSE	1.1	SSE	0.9	SSE
05:00-06:00 น.	2.2	SSE	0.8	WSW	0.9	S	0.8	SE	0.9	SE
06:00-07:00 น.	1.6	SE	1.0	SW	1.0	SSE	1.3	SSE	1.1	SE

(นายพิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ภาคผนวก ค-2

ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต	วันที่รับตัวอย่าง	: 17-22 เมษายน 2568
ชื่อลูกค้า	: สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร	วันที่วิเคราะห์	: 17-22 เมษายน 2568
ที่อยู่	: 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400	วันที่ออกรายงานผล	: 29 เมษายน 2568
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U037201
สถานที่ตรวจวัด	: โรงเรียนหลวง	เลขที่งาน	: 2025-000563
ประเภทการตรวจวัด	: ระดับเสียงโดยทั่วไป	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AI713-0001 - T25AI713-0005
วันที่ตรวจวัด	: 17-22 เมษายน 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	: *		
อุปกรณ์ตรวจวัด	: มาตรระดับเสียง **		
ผู้ตรวจวัด	: นายพรพงษ์ นนทจันทร์		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนหลวง		
	17-18 เมษายน 2568		
	T25AI713-0001		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	73.1	93.4	68.1
08:00-09:00 น.	72.0	90.5	67.3
09:00-10:00 น.	71.0	92.2	66.5
10:00-11:00 น.	71.0	88.6	66.8
11:00-12:00 น.	70.7	84.0	66.7
12:00-13:00 น.	71.0	91.4	66.7
13:00-14:00 น.	71.1	84.1	67.1
14:00-15:00 น.	71.9	90.6	67.7
15:00-16:00 น.	70.4	85.1	65.9
16:00-17:00 น.	71.4	88.7	67.1
17:00-18:00 น.	71.5	90.3	67.1
18:00-19:00 น.	71.9	91.6	66.8
19:00-20:00 น.	71.7	95.8	66.8
20:00-21:00 น.	72.3	97.5	64.3
21:00-22:00 น.	70.5	90.4	61.3
22:00-23:00 น.	69.2	87.2	58.9
23:00-00:00 น.	68.3	83.9	56.7
00:00-01:00 น.	68.0	83.6	54.6
01:00-02:00 น.	68.3	89.9	54.4
02:00-03:00 น.	71.4	89.3	60.5
03:00-04:00 น.	73.2	92.1	66.7
04:00-05:00 น.	72.7	88.7	68.1
05:00-06:00 น.	72.3	90.1	67.7
06:00-07:00 น.	71.5	89.2	66.3
L _{Aeq} 24 hours		71.3	
L _{Adn}		77.5	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนหลวง		
	18-19 เมษายน 2568		
	T25AI713-0002		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	72.0	88.0	67.5
08:00-09:00 น.	72.6	86.8	68.6
09:00-10:00 น.	72.3	87.6	68.3
10:00-11:00 น.	72.7	87.5	68.5
11:00-12:00 น.	71.5	88.3	67.7
12:00-13:00 น.	71.7	87.1	67.9
13:00-14:00 น.	71.7	85.5	67.8
14:00-15:00 น.	71.9	90.0	68.3
15:00-16:00 น.	72.7	91.5	67.9
16:00-17:00 น.	72.0	88.6	67.3
17:00-18:00 น.	73.2	95.7	67.4
18:00-19:00 น.	71.8	90.5	66.9
19:00-20:00 น.	71.3	87.9	66.1
20:00-21:00 น.	71.4	92.2	64.4
21:00-22:00 น.	69.5	91.8	61.6
22:00-23:00 น.	68.7	86.0	58.6
23:00-00:00 น.	68.6	92.3	56.7
00:00-01:00 น.	67.2	86.4	52.4
01:00-02:00 น.	68.1	85.8	53.3
02:00-03:00 น.	71.2	87.3	61.7
03:00-04:00 น.	73.2	88.6	67.0
04:00-05:00 น.	75.0	97.5	68.3
05:00-06:00 น.	72.7	89.5	66.4
06:00-07:00 น.	70.9	86.3	65.4
L _{Aeq} 24 hours		71.7	
L _{Adn}		77.9	



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนหลวง		
	19-20 เมษายน 2568		
	T25A1713-0003		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	72.1	90.3	67.9
08:00-09:00 น.	70.7	87.9	67.2
09:00-10:00 น.	72.9	97.6	67.1
10:00-11:00 น.	71.4	90.3	66.8
11:00-12:00 น.	70.4	91.4	66.7
12:00-13:00 น.	70.7	85.9	66.8
13:00-14:00 น.	70.6	82.3	66.9
14:00-15:00 น.	70.2	89.7	65.1
15:00-16:00 น.	71.5	84.2	67.5
16:00-17:00 น.	72.0	89.2	67.4
17:00-18:00 น.	71.7	89.1	66.9
18:00-19:00 น.	72.0	89.1	66.5
19:00-20:00 น.	71.4	87.0	65.9
20:00-21:00 น.	71.4	95.5	63.5
21:00-22:00 น.	70.3	87.8	60.7
22:00-23:00 น.	68.0	87.6	56.4
23:00-00:00 น.	68.1	88.4	54.3
00:00-01:00 น.	68.1	86.9	53.0
01:00-02:00 น.	69.8	86.8	57.8
02:00-03:00 น.	72.4	86.6	64.9
03:00-04:00 น.	73.8	91.2	69.0
04:00-05:00 น.	72.3	94.8	67.0
05:00-06:00 น.	71.6	88.3	66.1
06:00-07:00 น.	71.2	84.2	66.0
L _{Aeq} 24 hours		71.2	
L _{Adn}		77.5	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนหลวง		
	20-21 เมษายน 2568		
	T25A1713-0004		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	72.8	92.5	68.8
08:00-09:00 น.	72.7	91.1	68.5
09:00-10:00 น.	72.8	92.4	68.4
10:00-11:00 น.	72.0	85.8	68.1
11:00-12:00 น.	71.7	84.5	68.1
12:00-13:00 น.	71.9	84.8	68.1
13:00-14:00 น.	72.0	88.7	68.0
14:00-15:00 น.	71.3	88.4	66.4
15:00-16:00 น.	71.6	88.2	66.9
16:00-17:00 น.	71.8	88.0	67.4
17:00-18:00 น.	72.0	91.0	67.3
18:00-19:00 น.	72.0	90.5	66.8
19:00-20:00 น.	71.0	85.7	64.7
20:00-21:00 น.	71.3	90.4	63.1
21:00-22:00 น.	69.6	89.8	59.3
22:00-23:00 น.	68.4	85.3	57.4
23:00-00:00 น.	68.8	92.9	55.6
00:00-01:00 น.	66.9	81.1	54.0
01:00-02:00 น.	70.5	90.1	56.2
02:00-03:00 น.	72.4	91.4	63.1
03:00-04:00 น.	73.8	90.5	69.1
04:00-05:00 น.	73.1	89.7	66.6
05:00-06:00 น.	71.4	90.0	66.0
06:00-07:00 น.	71.3	87.8	65.9
L _{Aeq} 24 hours		71.6	
L _{Adn}		77.7	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนอรัญ		
	21-22 เมษายน 2568		
	T25A1713-0005		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	72.6	90.7	67.8
08:00-09:00 น.	72.3	88.7	68.0
09:00-10:00 น.	71.7	89.9	67.4
10:00-11:00 น.	71.9	88.1	67.7
11:00-12:00 น.	71.1	86.2	67.2
12:00-13:00 น.	71.4	89.2	67.3
13:00-14:00 น.	71.4	84.8	67.5
14:00-15:00 น.	71.9	90.3	68.0
15:00-16:00 น.	71.6	88.3	66.9
16:00-17:00 น.	71.7	88.7	67.2
17:00-18:00 น.	72.3	93.0	67.3
18:00-19:00 น.	71.8	91.0	66.9
19:00-20:00 น.	71.5	91.8	66.5
20:00-21:00 น.	71.9	94.8	64.4
21:00-22:00 น.	70.0	91.1	61.5
22:00-23:00 น.	69.0	86.6	58.8
23:00-00:00 น.	68.5	88.1	56.7
00:00-01:00 น.	67.6	85.0	53.5
01:00-02:00 น.	68.2	87.9	53.9
02:00-03:00 น.	71.3	88.3	61.1
03:00-04:00 น.	73.2	90.4	66.9
04:00-05:00 น.	73.9	93.1	68.2
05:00-06:00 น.	72.5	89.8	67.1
06:00-07:00 น.	71.2	87.8	65.9
L _{Aeq} 24 hours		71.5	
L _{Adn}		77.6	

หมายเหตุ :

** ISO 1996-1 : 2016

** ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540

** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ (พ.ศ. 2540) เรื่อง วิธีการคำนวณค่าระดับเสียง ลงวันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2540

** ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548

** ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 ลงวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2553



(นายศิลา พรธงทอง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า	: สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่	: 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด	: สถานีพัฒนาสุขภาวะเขตเมือง
ประเภทการตรวจวัด	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด	: 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด	: *
อุปกรณ์ตรวจวัด	: มาตรระดับเสียง **
ผู้ตรวจวัด	: นายวรพงษ์ นนทจันทร์
วันที่รับตัวอย่าง	: 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์	: 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล	: 29 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U037202
เลขที่งาน	: 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ	: T25A1713-0006 - T25A1713-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีพัฒนาสุขภาวะเขตเมือง		
	17-18 เมษายน 2568		
	T25A1713-0006		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	58.5	79.8	50.8
08:00-09:00 น.	61.0	88.3	49.1
09:00-10:00 น.	60.0	92.4	49.7
10:00-11:00 น.	56.6	78.4	48.8
11:00-12:00 น.	56.8	78.3	48.8
12:00-13:00 น.	58.4	80.7	48.1
13:00-14:00 น.	56.5	74.5	48.3
14:00-15:00 น.	57.1	74.4	48.1
15:00-16:00 น.	56.9	74.0	47.5
16:00-17:00 น.	57.2	74.6	48.3
17:00-18:00 น.	59.0	82.8	49.2
18:00-19:00 น.	59.1	77.0	50.1
19:00-20:00 น.	57.6	75.5	48.5
20:00-21:00 น.	56.5	77.4	49.1
21:00-22:00 น.	57.0	76.8	48.3
22:00-23:00 น.	54.3	76.4	46.4
23:00-00:00 น.	54.5	83.0	45.0
00:00-01:00 น.	55.1	74.4	44.3
01:00-02:00 น.	48.7	69.6	43.4
02:00-03:00 น.	52.9	71.8	42.9
03:00-04:00 น.	54.4	76.9	42.2
04:00-05:00 น.	56.7	73.6	43.8
05:00-06:00 น.	59.2	77.0	48.0
06:00-07:00 น.	58.1	83.2	48.8
L _{Aeq} 24 hours		57.4	
L _{Adn}		62.6	

- ห้ามคัดลอกในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีพัฒนาสุขภาวะเขตเมือง		
	18-19 เมษายน 2568		
	T25AI713-0007		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	60.7	85.3	48.7
08:00-09:00 น.	59.3	83.9	48.9
09:00-10:00 น.	57.5	75.0	48.2
10:00-11:00 น.	56.7	79.0	47.4
11:00-12:00 น.	57.5	76.0	48.5
12:00-13:00 น.	59.0	78.4	48.4
13:00-14:00 น.	57.5	77.4	48.1
14:00-15:00 น.	61.5	79.1	49.6
15:00-16:00 น.	58.5	87.7	49.1
16:00-17:00 น.	57.1	76.1	47.6
17:00-18:00 น.	58.1	74.9	49.1
18:00-19:00 น.	57.9	75.2	48.8
19:00-20:00 น.	58.1	82.4	49.0
20:00-21:00 น.	57.6	77.2	48.9
21:00-22:00 น.	56.2	74.3	48.4
22:00-23:00 น.	54.1	72.2	47.4
23:00-00:00 น.	53.1	75.2	45.9
00:00-01:00 น.	56.9	78.0	44.7
01:00-02:00 น.	52.0	72.7	43.3
02:00-03:00 น.	57.5	74.6	43.3
03:00-04:00 น.	57.2	73.3	43.0
04:00-05:00 น.	59.4	78.7	45.0
05:00-06:00 น.	60.8	80.9	47.4
06:00-07:00 น.	57.4	80.0	47.2
L _{Aeq} 24 hours	58.1		
L _{Adn}	63.9		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีพัฒนาสุขภาวะเขตเมือง		
	19-20 เมษายน 2568		
	T25AI713-0008		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	59.1	78.6	49.0
08:00-09:00 น.	59.3	89.9	48.3
09:00-10:00 น.	59.6	82.4	47.3
10:00-11:00 น.	58.6	80.0	46.2
11:00-12:00 น.	67.9	87.8	48.5
12:00-13:00 น.	67.5	99.2	51.6
13:00-14:00 น.	68.4	82.6	56.7
14:00-15:00 น.	59.2	76.4	50.1
15:00-16:00 น.	58.4	80.1	50.1
16:00-17:00 น.	58.5	77.0	50.2
17:00-18:00 น.	58.2	73.8	50.6
18:00-19:00 น.	58.2	75.9	50.2
19:00-20:00 น.	57.9	74.7	50.7
20:00-21:00 น.	58.4	75.0	51.1
21:00-22:00 น.	58.0	74.9	50.0
22:00-23:00 น.	55.6	73.9	48.2
23:00-00:00 น.	53.2	72.2	46.5
00:00-01:00 น.	53.9	79.6	46.4
01:00-02:00 น.	50.9	70.4	45.6
02:00-03:00 น.	54.0	74.6	45.6
03:00-04:00 น.	55.2	75.9	45.9
04:00-05:00 น.	59.6	82.3	50.6
05:00-06:00 น.	60.2	85.7	52.7
06:00-07:00 น.	59.3	93.3	48.2
L _{Aeq} 24 hours	61.2		
L _{Adn}	64.7		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถาบันพัฒนาสุขภาวะเขตเมือง		
	20-21 เมษายน 2568		
	T25A1713-0009		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	58.0	84.8	47.5
08:00-09:00 น.	57.2	76.4	47.6
09:00-10:00 น.	58.0	87.9	48.8
10:00-11:00 น.	57.4	78.0	46.5
11:00-12:00 น.	57.4	75.8	46.1
12:00-13:00 น.	58.6	77.5	46.8
13:00-14:00 น.	58.1	81.3	48.0
14:00-15:00 น.	57.2	75.9	47.4
15:00-16:00 น.	57.1	77.3	48.0
16:00-17:00 น.	57.1	73.6	48.2
17:00-18:00 น.	57.0	74.7	48.8
18:00-19:00 น.	59.0	75.8	50.3
19:00-20:00 น.	58.1	77.0	49.2
20:00-21:00 น.	56.3	75.8	49.6
21:00-22:00 น.	58.7	80.2	50.8
22:00-23:00 น.	55.6	75.3	49.0
23:00-00:00 น.	56.1	77.5	49.5
00:00-01:00 น.	56.3	84.1	49.1
01:00-02:00 น.	51.7	72.8	43.9
02:00-03:00 น.	53.5	73.9	43.5
03:00-04:00 น.	56.7	79.7	43.3
04:00-05:00 น.	59.9	77.8	48.4
05:00-06:00 น.	59.4	79.8	53.2
06:00-07:00 น.	59.9	90.0	50.1
L _{Aeq} 24 hours		57.6	
L _{Adn}		63.8	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถาบันพัฒนาสุขภาวะเขตเมือง		
	21-22 เมษายน 2568		
	T25A1713-0010		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	58.6	76.0	50.1
08:00-09:00 น.	59.1	79.8	49.6
09:00-10:00 น.	58.3	82.9	49.7
10:00-11:00 น.	58.3	74.9	49.5
11:00-12:00 น.	57.3	75.8	49.1
12:00-13:00 น.	60.3	84.9	48.8
13:00-14:00 น.	58.4	80.5	48.5
14:00-15:00 น.	57.6	75.3	47.7
15:00-16:00 น.	57.2	80.9	47.4
16:00-17:00 น.	57.1	80.6	47.4
17:00-18:00 น.	59.1	84.7	49.3
18:00-19:00 น.	59.9	82.4	49.5
19:00-20:00 น.	56.9	75.7	47.7
20:00-21:00 น.	55.7	75.1	47.5
21:00-22:00 น.	56.0	77.4	47.3
22:00-23:00 น.	55.5	80.5	46.6
23:00-00:00 น.	50.3	66.9	45.9
00:00-01:00 น.	55.3	78.7	45.4
01:00-02:00 น.	49.5	71.3	43.4
02:00-03:00 น.	53.8	75.2	42.7
03:00-04:00 น.	54.9	78.2	42.7
04:00-05:00 น.	56.6	74.8	44.7
05:00-06:00 น.	59.5	80.0	48.0
06:00-07:00 น.	58.4	81.0	48.8
L _{Aeq} 24 hours		57.4	
L _{Adn}		62.7	

หมายเหตุ :

** ISO 1996-1 : 2016

** ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ลงวันที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540

** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ (พ.ศ. 2540) เรื่อง วิธีการคำนวณค่าระดับเสียง ลงวันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2540

** ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความคุ้มครองระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548

** ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 ลงวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2553



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
 ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง **
 ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์

วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 29 เมษายน 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037203
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI713-0011 - T25AI713-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร		
	17-18 เมษายน 2568		
	T25AI713-0011		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	63.4	82.5	59.8
08:00-09:00 น.	63.5	81.3	60.6
09:00-10:00 น.	63.6	75.6	60.4
10:00-11:00 น.	63.7	78.9	60.6
11:00-12:00 น.	61.3	77.0	58.3
12:00-13:00 น.	61.3	75.8	58.3
13:00-14:00 น.	61.0	74.8	58.4
14:00-15:00 น.	61.3	74.9	58.1
15:00-16:00 น.	61.9	81.7	58.0
16:00-17:00 น.	64.0	80.9	58.5
17:00-18:00 น.	61.8	80.1	58.6
18:00-19:00 น.	65.0	81.6	58.7
19:00-20:00 น.	62.0	77.3	58.7
20:00-21:00 น.	61.8	81.3	58.3
21:00-22:00 น.	60.5	74.0	57.5
22:00-23:00 น.	63.8	75.4	57.6
23:00-00:00 น.	59.5	77.7	55.8
00:00-01:00 น.	64.2	76.9	55.5
01:00-02:00 น.	57.3	70.9	53.5
02:00-03:00 น.	57.0	70.3	53.1
03:00-04:00 น.	56.3	76.8	52.1
04:00-05:00 น.	56.5	70.7	53.1
05:00-06:00 น.	64.5	75.6	54.9
06:00-07:00 น.	60.9	82.3	57.6
L _{Aeq} 24 hours	62.1		
L _{Adn}	67.8		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร		
	18-19 เมษายน 2568		
	T25AI713-0012		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	61.7	83.5	58.7
08:00-09:00 น.	62.1	82.7	59.1
09:00-10:00 น.	62.6	75.3	58.8
10:00-11:00 น.	62.0	74.3	58.3
11:00-12:00 น.	62.7	78.9	58.1
12:00-13:00 น.	65.4	93.1	60.5
13:00-14:00 น.	64.8	82.7	60.5
14:00-15:00 น.	62.5	78.9	59.6
15:00-16:00 น.	62.7	80.3	59.4
16:00-17:00 น.	62.5	76.5	59.5
17:00-18:00 น.	63.0	81.1	59.8
18:00-19:00 น.	64.1	75.2	60.2
19:00-20:00 น.	62.2	77.4	59.1
20:00-21:00 น.	61.8	74.8	58.6
21:00-22:00 น.	62.1	77.8	58.5
22:00-23:00 น.	61.1	76.9	57.4
23:00-00:00 น.	59.8	78.2	56.4
00:00-01:00 น.	59.9	75.9	55.8
01:00-02:00 น.	58.4	76.9	54.6
02:00-03:00 น.	58.4	77.9	54.0
03:00-04:00 น.	57.1	77.0	53.0
04:00-05:00 น.	57.9	79.8	53.6
05:00-06:00 น.	61.7	76.8	55.5
06:00-07:00 น.	60.9	80.5	57.5
L _{Aeq} 24 hours	62.0		
L _{Adn}	66.8		



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญามหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร		
	19-20 เมษายน 2568		
	T25A1713-0013		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	62.1	84.4	57.9
08:00-09:00 น.	62.5	87.4	58.7
09:00-10:00 น.	63.0	77.3	58.8
10:00-11:00 น.	62.7	80.6	58.6
11:00-12:00 น.	61.6	80.6	58.2
12:00-13:00 น.	62.1	79.2	58.6
13:00-14:00 น.	61.5	75.2	58.4
14:00-15:00 น.	60.8	76.4	57.7
15:00-16:00 น.	63.7	82.6	58.2
16:00-17:00 น.	61.7	78.5	58.7
17:00-18:00 น.	61.8	75.6	58.9
18:00-19:00 น.	63.7	81.7	59.3
19:00-20:00 น.	62.5	79.8	58.7
20:00-21:00 น.	62.5	84.0	58.6
21:00-22:00 น.	62.5	81.4	58.3
22:00-23:00 น.	61.7	83.5	57.4
23:00-00:00 น.	61.5	77.5	56.8
00:00-01:00 น.	59.2	78.8	54.6
01:00-02:00 น.	57.1	72.8	53.0
02:00-03:00 น.	56.7	74.7	52.4
03:00-04:00 น.	57.7	80.2	52.2
04:00-05:00 น.	57.8	71.1	54.4
05:00-06:00 น.	64.9	75.2	56.2
06:00-07:00 น.	64.9	97.9	58.9
L _{Aeq} 24 hours		62.0	
L _{Adn}		67.9	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญามหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร		
	20-21 เมษายน 2568		
	T25A1713-0014		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	62.8	76.9	59.1
08:00-09:00 น.	62.2	76.6	59.1
09:00-10:00 น.	61.9	84.0	58.4
10:00-11:00 น.	61.5	78.8	58.2
11:00-12:00 น.	61.7	77.9	58.3
12:00-13:00 น.	62.3	79.7	58.5
13:00-14:00 น.	61.2	76.9	58.3
14:00-15:00 น.	61.7	77.1	58.4
15:00-16:00 น.	62.1	80.2	58.4
16:00-17:00 น.	62.1	76.6	58.9
17:00-18:00 น.	62.2	78.6	59.3
18:00-19:00 น.	64.8	79.1	58.6
19:00-20:00 น.	62.5	77.1	58.0
20:00-21:00 น.	62.9	81.1	59.0
21:00-22:00 น.	61.7	79.7	58.6
22:00-23:00 น.	61.4	77.4	57.5
23:00-00:00 น.	60.9	76.1	56.5
00:00-01:00 น.	60.6	77.0	56.7
01:00-02:00 น.	58.9	73.3	55.4
02:00-03:00 น.	58.4	72.7	54.9
03:00-04:00 น.	59.0	77.2	54.5
04:00-05:00 น.	59.2	72.1	55.8
05:00-06:00 น.	63.6	77.1	57.7
06:00-07:00 น.	64.0	84.6	60.0
L _{Aeq} 24 hours		61.9	
L _{Adn}		67.7	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร		
	21-22 เมษายน 2568		
	T25A1713-0015		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	63.2	82.1	60.2
08:00-09:00 น.	63.3	78.9	60.8
09:00-10:00 น.	63.5	74.6	60.4
10:00-11:00 น.	63.4	75.8	60.5
11:00-12:00 น.	63.8	77.4	60.4
12:00-13:00 น.	65.0	84.1	61.4
13:00-14:00 น.	64.4	81.2	61.2
14:00-15:00 น.	63.4	77.3	60.8
15:00-16:00 น.	63.4	78.0	60.7
16:00-17:00 น.	63.1	76.6	60.6
17:00-18:00 น.	63.9	79.6	61.2
18:00-19:00 น.	64.7	78.2	61.2
19:00-20:00 น.	62.9	76.1	60.2
20:00-21:00 น.	63.5	80.9	60.1
21:00-22:00 น.	63.3	77.2	60.0
22:00-23:00 น.	63.5	79.0	59.6
23:00-00:00 น.	61.6	79.2	58.0
00:00-01:00 น.	60.9	75.6	57.3
01:00-02:00 น.	59.5	75.3	56.2
02:00-03:00 น.	59.2	74.3	55.7
03:00-04:00 น.	58.7	75.6	54.9
04:00-05:00 น.	59.3	76.4	55.4
05:00-06:00 น.	62.0	77.9	57.4
06:00-07:00 น.	62.1	75.9	59.3
L _{Aeq} 24 hours		62.9	
L _{Adn}		67.9	

หมายเหตุ :

** ISO 1996-1 : 2016

** ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540

** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ (พ.ศ. 2540) เรื่อง วิธีการคำนวณค่าระดับเสียง ลงวันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2540

** ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548

** ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 ลงวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2553



(นายศิลา บุรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า	: สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่	: 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด	: สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)
ประเภทการตรวจวัด	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด	: 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด	: *
อุปกรณ์ตรวจวัด	: มาตรระดับเสียง **
ผู้ตรวจวัด	: นายรณพงษ์ นนทจันทร์
วันที่รับตัวอย่าง	: 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์	: 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล	: 29 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U037204
เลขที่งาน	: 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ	: T25A1713-0016 - T25A1713-0020

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)		
	17-18 เมษายน 2568		
	T25A1713-0016		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	69.6	88.1	64.0
08:00-09:00 น.	70.0	88.9	65.4
09:00-10:00 น.	70.6	85.9	66.1
10:00-11:00 น.	69.6	84.0	65.5
11:00-12:00 น.	70.2	96.9	65.3
12:00-13:00 น.	69.5	84.0	65.5
13:00-14:00 น.	69.6	90.7	65.3
14:00-15:00 น.	69.5	84.2	65.5
15:00-16:00 น.	69.8	85.9	65.5
16:00-17:00 น.	70.2	89.4	65.5
17:00-18:00 น.	71.3	94.4	66.8
18:00-19:00 น.	71.8	87.7	67.3
19:00-20:00 น.	71.3	86.6	67.1
20:00-21:00 น.	71.4	91.0	66.7
21:00-22:00 น.	69.8	88.1	65.2
22:00-23:00 น.	70.2	92.5	64.0
23:00-00:00 น.	68.7	88.8	62.8
00:00-01:00 น.	67.4	84.0	60.9
01:00-02:00 น.	65.9	83.3	58.9
02:00-03:00 น.	65.2	84.2	59.0
03:00-04:00 น.	66.2	86.0	58.6
04:00-05:00 น.	68.1	89.9	59.7
05:00-06:00 น.	70.8	90.7	62.9
06:00-07:00 น.	70.6	91.9	65.9
L _{Aeq} 24 hours		69.8	
L _{Adn}		75.3	

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)		
	18-19 เมษายน 2568		
	T25A1713-0017		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	71.2	94.2	66.9
08:00-09:00 น.	70.8	90.7	66.2
09:00-10:00 น.	71.1	93.3	66.5
10:00-11:00 น.	70.0	89.5	66.0
11:00-12:00 น.	70.6	90.7	65.8
12:00-13:00 น.	70.6	87.9	65.8
13:00-14:00 น.	70.2	91.9	65.7
14:00-15:00 น.	69.6	82.9	65.7
15:00-16:00 น.	70.0	92.4	65.9
16:00-17:00 น.	70.0	82.7	66.3
17:00-18:00 น.	71.2	88.2	67.0
18:00-19:00 น.	69.2	84.7	65.3
19:00-20:00 น.	70.5	91.0	66.3
20:00-21:00 น.	70.3	89.2	65.7
21:00-22:00 น.	70.2	90.6	65.2
22:00-23:00 น.	69.3	89.1	63.6
23:00-00:00 น.	67.8	84.7	61.9
00:00-01:00 น.	67.7	85.1	60.9
01:00-02:00 น.	65.6	85.5	58.5
02:00-03:00 น.	64.9	82.1	57.6
03:00-04:00 น.	66.7	86.4	57.9
04:00-05:00 น.	68.7	90.1	59.5
05:00-06:00 น.	69.7	85.8	62.5
06:00-07:00 น.	71.6	90.1	65.7
L _{Aeq} 24 hours		69.8	
L _{Adn}		75.2	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)		
	19-20 เมษายน 2568		
	T25A1713-0018		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	71.7	89.9	66.9
08:00-09:00 น.	71.4	89.3	67.1
09:00-10:00 น.	70.9	88.5	66.8
10:00-11:00 น.	70.1	88.1	66.2
11:00-12:00 น.	70.4	88.0	66.1
12:00-13:00 น.	70.3	86.4	66.3
13:00-14:00 น.	70.5	91.2	66.4
14:00-15:00 น.	71.7	96.9	65.6
15:00-16:00 น.	70.4	88.3	65.0
16:00-17:00 น.	70.0	89.1	64.9
17:00-18:00 น.	70.2	88.0	66.0
18:00-19:00 น.	69.6	83.7	65.8
19:00-20:00 น.	69.9	88.1	66.0
20:00-21:00 น.	70.8	87.9	66.4
21:00-22:00 น.	71.5	93.9	66.7
22:00-23:00 น.	71.2	88.0	66.4
23:00-00:00 น.	71.2	90.7	66.2
00:00-01:00 น.	70.1	84.8	65.6
01:00-02:00 น.	70.2	91.1	64.7
02:00-03:00 น.	68.7	84.5	63.2
03:00-04:00 น.	66.2	83.8	60.1
04:00-05:00 น.	68.5	87.7	61.0
05:00-06:00 น.	69.7	85.9	62.0
06:00-07:00 น.	69.8	88.1	64.8
L _{Aeq} 24 hours		70.3	
L _{Adn}		76.3	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)		
	20-21 เมษายน 2568		
	T25A1713-0019		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	71.2	88.2	65.8
08:00-09:00 น.	71.1	88.2	66.1
09:00-10:00 น.	71.1	90.8	66.4
10:00-11:00 น.	70.5	87.1	65.9
11:00-12:00 น.	70.3	87.9	66.2
12:00-13:00 น.	71.3	88.9	66.7
13:00-14:00 น.	71.0	88.7	67.1
14:00-15:00 น.	70.4	89.3	66.5
15:00-16:00 น.	71.7	95.0	66.5
16:00-17:00 น.	70.4	84.9	66.8
17:00-18:00 น.	71.2	91.3	66.9
18:00-19:00 น.	71.5	87.2	67.5
19:00-20:00 น.	71.4	87.6	67.4
20:00-21:00 น.	71.7	89.3	67.4
21:00-22:00 น.	71.9	85.4	66.7
22:00-23:00 น.	71.3	87.9	67.1
23:00-00:00 น.	71.2	87.3	66.6
00:00-01:00 น.	71.4	86.6	66.8
01:00-02:00 น.	70.9	89.0	66.1
02:00-03:00 น.	69.0	86.1	64.1
03:00-04:00 น.	68.5	90.9	61.8
04:00-05:00 น.	69.2	88.5	61.4
05:00-06:00 น.	68.9	87.1	61.6
06:00-07:00 น.	70.3	91.9	62.8
L _{Aeq} 24 hours		70.8	
L _{Adn}		76.8	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)		
	21-22 เมษายน 2568		
	T25A1713-0020		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	69.4	90.2	64.0
08:00-09:00 น.	70.3	91.5	65.6
09:00-10:00 น.	70.8	88.3	66.0
10:00-11:00 น.	70.2	87.2	66.3
11:00-12:00 น.	70.5	90.2	65.6
12:00-13:00 น.	70.3	87.7	65.3
13:00-14:00 น.	70.3	90.6	65.1
14:00-15:00 น.	70.2	86.6	65.9
15:00-16:00 น.	70.4	88.6	66.0
16:00-17:00 น.	70.3	87.1	65.6
17:00-18:00 น.	70.8	89.7	65.8
18:00-19:00 น.	69.9	85.8	65.7
19:00-20:00 น.	70.9	93.1	66.2
20:00-21:00 น.	69.9	86.8	65.8
21:00-22:00 น.	70.6	91.8	65.6
22:00-23:00 น.	69.7	89.4	64.1
23:00-00:00 น.	69.0	84.7	63.4
00:00-01:00 น.	69.3	87.4	63.5
01:00-02:00 น.	67.9	86.4	62.1
02:00-03:00 น.	67.0	84.9	61.3
03:00-04:00 น.	68.7	92.2	60.7
04:00-05:00 น.	69.3	89.7	60.7
05:00-06:00 น.	68.9	87.1	61.9
06:00-07:00 น.	71.2	92.9	63.2
L _{Aeq} 24 hours		69.9	
L _{Adn}		75.7	

หมายเหตุ :

** ISO 1996-1 : 2016

** ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540

** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ (พ.ศ. 2540) เรื่อง วิธีการคำนวณค่าระดับเสียง ลงวันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2540

** ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความคุ้มครองระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548

** ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 ลงวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2553



(นายศิลา บุรจางใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : โรงเรียนไทยนิยมสงเคราะห์
 ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง **
 ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์

วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 29 เมษายน 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037205
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI713-0021 - T25AI713-0025

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนไทยนิยมสงเคราะห์		
	17-18 เมษายน 2568		
	T25AI713-0021		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	68.7	86.3	65.0
08:00-09:00 น.	68.8	85.8	65.4
09:00-10:00 น.	69.6	87.7	65.9
10:00-11:00 น.	69.1	88.7	65.5
11:00-12:00 น.	68.9	85.2	65.5
12:00-13:00 น.	68.9	86.3	65.6
13:00-14:00 น.	69.7	88.3	65.7
14:00-15:00 น.	69.3	89.5	64.7
15:00-16:00 น.	68.7	85.5	65.1
16:00-17:00 น.	68.8	86.7	64.9
17:00-18:00 น.	69.2	85.1	65.2
18:00-19:00 น.	69.6	92.5	64.9
19:00-20:00 น.	68.7	87.0	64.5
20:00-21:00 น.	69.3	86.3	64.4
21:00-22:00 น.	68.1	86.9	63.5
22:00-23:00 น.	68.1	87.1	62.8
23:00-00:00 น.	67.6	91.0	61.7
00:00-01:00 น.	66.0	84.3	60.2
01:00-02:00 น.	65.0	82.7	58.5
02:00-03:00 น.	64.7	84.5	57.2
03:00-04:00 น.	64.4	82.9	57.5
04:00-05:00 น.	65.8	84.7	59.0
05:00-06:00 น.	66.5	79.6	61.5
06:00-07:00 น.	67.9	83.0	63.4
L _{Aeq} 24 hours	68.2		
L _{Adn}	73.3		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนไทยนิยมสงเคราะห์		
	18-19 เมษายน 2568		
	T25AI713-0022		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	69.1	84.6	65.3
08:00-09:00 น.	69.5	90.3	66.1
09:00-10:00 น.	70.2	85.9	66.4
10:00-11:00 น.	69.7	87.7	66.0
11:00-12:00 น.	69.5	86.6	65.8
12:00-13:00 น.	69.1	85.0	65.7
13:00-14:00 น.	70.1	88.7	65.9
14:00-15:00 น.	69.4	89.4	65.2
15:00-16:00 น.	68.5	84.8	64.8
16:00-17:00 น.	69.6	89.5	65.9
17:00-18:00 น.	69.4	90.8	64.9
18:00-19:00 น.	69.5	87.9	65.4
19:00-20:00 น.	68.6	82.7	64.9
20:00-21:00 น.	69.0	92.4	64.4
21:00-22:00 น.	68.5	87.0	64.0
22:00-23:00 น.	68.1	86.1	62.9
23:00-00:00 น.	67.0	88.5	61.4
00:00-01:00 น.	66.2	84.6	60.1
01:00-02:00 น.	65.3	83.3	58.9
02:00-03:00 น.	64.6	82.3	57.8
03:00-04:00 น.	65.0	84.1	57.7
04:00-05:00 น.	66.2	87.8	59.3
05:00-06:00 น.	66.7	83.7	61.5
06:00-07:00 น.	67.7	83.1	63.4
L _{Aeq} 24 hours	68.5		
L _{Adn}	73.4		



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนไทยนิยมสงเคราะห์		
	19-20 เมษายน 2568		
	T25A1713-0023		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	68.6	85.1	65.1
08:00-09:00 น.	69.0	86.8	65.4
09:00-10:00 น.	69.4	88.0	65.9
10:00-11:00 น.	69.5	84.9	66.2
11:00-12:00 น.	68.8	82.8	65.7
12:00-13:00 น.	68.9	89.2	65.4
13:00-14:00 น.	69.2	86.8	65.6
14:00-15:00 น.	69.4	90.4	65.3
15:00-16:00 น.	68.8	84.8	65.2
16:00-17:00 น.	68.5	83.2	65.2
17:00-18:00 น.	68.8	85.0	65.1
18:00-19:00 น.	69.1	87.7	65.1
19:00-20:00 น.	68.9	87.4	64.9
20:00-21:00 น.	68.6	86.0	64.6
21:00-22:00 น.	68.2	83.6	64.0
22:00-23:00 น.	68.1	87.3	62.6
23:00-00:00 น.	66.8	83.8	61.8
00:00-01:00 น.	66.2	87.3	60.4
01:00-02:00 น.	65.1	83.7	58.8
02:00-03:00 น.	64.2	83.2	57.5
03:00-04:00 น.	64.5	81.3	58.1
04:00-05:00 น.	65.8	83.6	59.9
05:00-06:00 น.	67.0	84.4	62.3
06:00-07:00 น.	68.5	85.7	64.4
L _{Aeq} 24 hours		68.2	
L _{Adn}		73.3	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนไทยนิยมสงเคราะห์		
	20-21 เมษายน 2568		
	T25A1713-0024		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	69.2	86.4	65.3
08:00-09:00 น.	70.1	88.5	66.4
09:00-10:00 น.	70.3	86.2	66.8
10:00-11:00 น.	70.5	90.0	66.5
11:00-12:00 น.	69.7	85.6	66.5
12:00-13:00 น.	69.4	87.8	66.3
13:00-14:00 น.	69.5	82.7	66.2
14:00-15:00 น.	69.5	89.7	65.1
15:00-16:00 น.	69.3	88.8	64.9
16:00-17:00 น.	69.2	86.6	65.1
17:00-18:00 น.	68.1	86.2	64.2
18:00-19:00 น.	68.6	87.4	64.2
19:00-20:00 น.	67.8	86.1	63.2
20:00-21:00 น.	68.8	85.5	64.5
21:00-22:00 น.	67.8	84.4	63.5
22:00-23:00 น.	68.6	93.2	62.7
23:00-00:00 น.	66.8	85.3	61.8
00:00-01:00 น.	67.4	89.7	60.4
01:00-02:00 น.	65.6	84.7	59.2
02:00-03:00 น.	65.3	85.3	58.3
03:00-04:00 น.	65.3	81.9	58.6
04:00-05:00 น.	65.9	83.5	60.1
05:00-06:00 น.	67.3	86.0	62.8
06:00-07:00 น.	68.3	83.2	64.5
L _{Aeq} 24 hours		68.5	
L _{Adn}		73.7	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนไทยนิยมสงเคราะห์		
	21-22 เมษายน 2568		
	T25AI713-0025		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	69.6	87.3	65.7
08:00-09:00 น.	69.4	86.5	65.9
09:00-10:00 น.	68.9	89.2	64.9
10:00-11:00 น.	69.2	85.7	65.7
11:00-12:00 น.	69.8	87.0	66.0
12:00-13:00 น.	69.0	84.4	65.5
13:00-14:00 น.	68.9	86.3	65.3
14:00-15:00 น.	69.5	87.1	65.3
15:00-16:00 น.	68.9	86.1	65.4
16:00-17:00 น.	69.1	89.9	64.9
17:00-18:00 น.	68.7	85.7	64.6
18:00-19:00 น.	68.3	86.3	63.8
19:00-20:00 น.	67.8	87.7	63.8
20:00-21:00 น.	68.4	86.3	63.9
21:00-22:00 น.	68.5	89.4	63.7
22:00-23:00 น.	67.5	86.4	62.6
23:00-00:00 น.	66.9	86.0	61.3
00:00-01:00 น.	65.8	82.4	59.6
01:00-02:00 น.	65.1	85.8	58.5
02:00-03:00 น.	65.3	86.8	58.2
03:00-04:00 น.	65.2	84.3	58.4
04:00-05:00 น.	66.0	82.3	59.8
05:00-06:00 น.	67.3	85.6	62.2
06:00-07:00 น.	68.1	85.3	63.7
L _{Aeq} 24 hours		68.2	
L _{Adn}		73.3	

หมายเหตุ :

** ISO 1996-1 : 2016

** ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540

** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ (พ.ศ. 2540) เรื่อง วิธีการคำนวณค่าระดับเสียง ลงวันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2540

** ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548

** ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 ลงวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2553



(นายศิลา นรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกในรายงานผลการวิเคราะห์และเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า	: สำนักงานจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่	: 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด	: สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)
ประเภทการตรวจวัด	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด	: 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด	: *
อุปกรณ์ตรวจวัด	: มาตรระดับเสียง **
ผู้ตรวจวัด	: นายรพพงษ์ นนทวันพร
วันที่รับตัวอย่าง	: 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์	: 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล	: 29 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U037206
เลขที่งาน	: 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AI713-0026 - T25AI713-0030

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)		
	17-18 เมษายน 2568		
	T25AI713-0026		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	72.6	96.7	66.2
08:00-09:00 น.	71.7	88.1	66.8
09:00-10:00 น.	72.7	90.0	68.0
10:00-11:00 น.	71.9	90.5	67.2
11:00-12:00 น.	72.7	91.3	67.8
12:00-13:00 น.	72.5	89.2	67.9
13:00-14:00 น.	73.4	89.4	68.7
14:00-15:00 น.	73.6	95.3	68.7
15:00-16:00 น.	73.4	91.0	68.4
16:00-17:00 น.	74.1	95.2	68.5
17:00-18:00 น.	73.5	95.6	68.7
18:00-19:00 น.	73.3	94.8	68.2
19:00-20:00 น.	73.9	98.4	67.5
20:00-21:00 น.	71.9	89.5	67.3
21:00-22:00 น.	72.3	90.5	67.3
22:00-23:00 น.	72.2	94.8	67.0
23:00-00:00 น.	71.6	96.2	65.6
00:00-01:00 น.	71.1	98.5	63.9
01:00-02:00 น.	69.1	88.9	62.8
02:00-03:00 น.	72.7	93.2	63.3
03:00-04:00 น.	71.8	97.9	61.3
04:00-05:00 น.	71.4	93.1	62.8
05:00-06:00 น.	72.8	97.1	64.8
06:00-07:00 น.	73.4	92.5	68.3
L _{Aeq} 24 hours		72.6	
L _{Adn}		78.5	

- ห้ามคัดลอกในรายงานผลการวิเคราะห์และเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีวัดเสียงรบกวน (N11)		
	18-19 เมษายน 2568		
	T25AI713-0027		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	72.5	90.8	67.1
08:00-09:00 น.	73.0	97.5	67.3
09:00-10:00 น.	73.0	92.5	67.6
10:00-11:00 น.	72.0	88.0	67.1
11:00-12:00 น.	72.7	93.7	67.6
12:00-13:00 น.	71.7	95.0	66.5
13:00-14:00 น.	72.4	92.2	67.6
14:00-15:00 น.	73.8	97.2	67.4
15:00-16:00 น.	73.1	99.1	68.0
16:00-17:00 น.	72.6	91.0	67.9
17:00-18:00 น.	73.1	89.6	68.5
18:00-19:00 น.	73.9	96.9	68.7
19:00-20:00 น.	73.0	95.9	67.6
20:00-21:00 น.	72.3	91.1	67.4
21:00-22:00 น.	71.4	88.1	66.5
22:00-23:00 น.	71.3	90.4	66.7
23:00-00:00 น.	71.2	91.7	66.1
00:00-01:00 น.	70.4	88.7	65.3
01:00-02:00 น.	70.4	86.2	65.3
02:00-03:00 น.	72.3	96.4	64.1
03:00-04:00 น.	69.8	93.6	61.6
04:00-05:00 น.	71.0	91.5	62.6
05:00-06:00 น.	72.1	96.7	64.1
06:00-07:00 น.	73.5	93.2	68.1
L _{Aeq} 24 hours	72.3		
L _{Adn}	78.1		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีวัดเสียงรบกวน (N11)		
	19-20 เมษายน 2568		
	T25AI713-0028		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	73.7	90.6	68.9
08:00-09:00 น.	73.2	92.7	68.0
09:00-10:00 น.	72.2	89.1	67.2
10:00-11:00 น.	70.4	86.5	66.0
11:00-12:00 น.	70.8	90.2	65.8
12:00-13:00 น.	72.4	93.5	65.6
13:00-14:00 น.	71.7	97.9	67.2
14:00-15:00 น.	69.7	92.6	64.8
15:00-16:00 น.	69.4	87.2	64.1
16:00-17:00 น.	71.9	97.5	64.5
17:00-18:00 น.	69.6	86.3	64.6
18:00-19:00 น.	71.5	95.3	65.8
19:00-20:00 น.	70.0	87.3	64.8
20:00-21:00 น.	71.1	92.8	65.8
21:00-22:00 น.	70.5	89.7	65.4
22:00-23:00 น.	71.2	93.4	65.7
23:00-00:00 น.	70.0	86.2	64.8
00:00-01:00 น.	69.8	88.4	64.0
01:00-02:00 น.	69.2	89.9	63.5
02:00-03:00 น.	71.7	94.2	63.9
03:00-04:00 น.	69.4	93.7	61.2
04:00-05:00 น.	70.9	99.0	61.1
05:00-06:00 น.	71.5	99.9	62.2
06:00-07:00 น.	71.8	91.7	65.8
L _{Aeq} 24 hours	71.2		
L _{Adn}	77.2		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีวัดเสียง (N11)		
	20-21 เมษายน 2568		
	T25AI713-0029		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	72.5	91.4	67.6
08:00-09:00 น.	72.5	93.6	67.2
09:00-10:00 น.	71.8	90.2	65.5
10:00-11:00 น.	70.2	86.4	65.0
11:00-12:00 น.	70.0	89.6	64.9
12:00-13:00 น.	72.4	95.5	65.6
13:00-14:00 น.	70.0	87.7	64.3
14:00-15:00 น.	69.6	88.1	64.2
15:00-16:00 น.	71.4	92.7	65.5
16:00-17:00 น.	70.6	91.1	65.3
17:00-18:00 น.	70.4	87.7	65.4
18:00-19:00 น.	73.1	95.2	67.8
19:00-20:00 น.	72.2	90.1	66.9
20:00-21:00 น.	72.4	99.9	66.9
21:00-22:00 น.	72.5	98.1	66.9
22:00-23:00 น.	71.5	89.7	66.8
23:00-00:00 น.	71.2	96.9	65.4
00:00-01:00 น.	70.9	92.5	64.3
01:00-02:00 น.	69.4	87.1	62.9
02:00-03:00 น.	70.5	94.6	62.9
03:00-04:00 น.	69.1	89.9	60.3
04:00-05:00 น.	70.6	93.2	61.9
05:00-06:00 น.	72.5	92.4	66.8
06:00-07:00 น.	72.8	95.1	67.7
L _{Aeq} 24 hours		71.4	
L _{Adn}		77.6	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีวัดเสียง (N11)		
	21-22 เมษายน 2568		
	T25AI713-0030		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	71.9	90.6	66.7
08:00-09:00 น.	71.3	92.4	66.7
09:00-10:00 น.	71.5	89.1	66.3
10:00-11:00 น.	72.1	95.0	66.2
11:00-12:00 น.	72.8	98.3	67.3
12:00-13:00 น.	72.3	89.7	66.7
13:00-14:00 น.	71.5	91.1	66.4
14:00-15:00 น.	71.7	90.4	66.8
15:00-16:00 น.	72.3	92.8	67.4
16:00-17:00 น.	71.2	94.7	65.9
17:00-18:00 น.	71.1	91.3	65.9
18:00-19:00 น.	69.4	86.1	65.3
19:00-20:00 น.	70.2	90.7	65.0
20:00-21:00 น.	72.0	92.6	66.4
21:00-22:00 น.	72.3	90.7	67.0
22:00-23:00 น.	71.6	89.5	66.6
23:00-00:00 น.	71.1	91.3	65.2
00:00-01:00 น.	69.8	91.6	63.6
01:00-02:00 น.	68.5	90.3	62.3
02:00-03:00 น.	68.6	87.0	61.8
03:00-04:00 น.	69.0	92.6	60.2
04:00-05:00 น.	71.3	98.5	62.0
05:00-06:00 น.	72.3	91.1	66.8
06:00-07:00 น.	73.0	96.6	67.3
L _{Aeq} 24 hours		71.4	
L _{Adn}		77.4	

หมายเหตุ :

- ** ISO 1996-1 : 2016
- ** ประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ลงวันที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540
- ** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ (พ.ศ. 2540) เรื่อง วิธีการคำนวณค่าระดับเสียง ลงวันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2540
- ** ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548
- ** ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 ลงวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2553



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)
 ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง **
 ผู้ตรวจวัด : นายพีรภัฏ เจริญผล

วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่ออกรายงานผล : 2 พฤษภาคม 2568
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037597
 เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25A1677-0001 - T25A1677-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)		
	17-18 เมษายน 2568		
	T25A1677-0001		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	75.2	93.0	70.7
08:00-09:00 น.	75.4	94.5	70.9
09:00-10:00 น.	74.2	91.0	70.2
10:00-11:00 น.	74.0	91.9	69.6
11:00-12:00 น.	73.8	94.0	68.9
12:00-13:00 น.	73.8	94.3	69.3
13:00-14:00 น.	74.6	95.2	69.4
14:00-15:00 น.	74.3	90.3	69.8
15:00-16:00 น.	74.1	94.6	68.9
16:00-17:00 น.	74.6	97.9	68.7
17:00-18:00 น.	73.6	93.4	68.4
18:00-19:00 น.	73.5	91.6	68.5
19:00-20:00 น.	74.0	91.1	68.5
20:00-21:00 น.	75.8	102.4	69.5
21:00-22:00 น.	75.5	95.1	69.3
22:00-23:00 น.	75.5	99.2	68.4
23:00-00:00 น.	74.4	96.8	66.8
00:00-01:00 น.	73.5	90.7	65.2
01:00-02:00 น.	72.8	94.7	63.4
02:00-03:00 น.	72.6	91.8	62.8
03:00-04:00 น.	72.3	93.2	62.5
04:00-05:00 น.	72.8	90.7	64.0
05:00-06:00 น.	73.7	92.8	67.6
06:00-07:00 น.	74.7	90.2	70.0
L _{Aeq} 24 hours		74.2	
L _{Adn}		80.2	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)		
	18-19 เมษายน 2568		
	T25A1677-0002		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	75.5	92.1	70.8
08:00-09:00 น.	74.7	92.6	69.7
09:00-10:00 น.	73.3	90.5	68.1
10:00-11:00 น.	73.5	88.7	68.5
11:00-12:00 น.	73.5	94.9	67.8
12:00-13:00 น.	71.9	92.6	67.1
13:00-14:00 น.	73.5	98.3	67.7
14:00-15:00 น.	76.3	97.4	69.1
15:00-16:00 น.	75.0	99.3	67.6
16:00-17:00 น.	74.8	101.8	68.3
17:00-18:00 น.	76.4	100.4	68.8
18:00-19:00 น.	73.8	99.0	68.2
19:00-20:00 น.	74.0	91.1	68.3
20:00-21:00 น.	75.7	98.6	69.1
21:00-22:00 น.	75.7	99.9	69.4
22:00-23:00 น.	75.1	97.8	68.9
23:00-00:00 น.	74.9	93.9	68.1
00:00-01:00 น.	73.8	93.6	66.6
01:00-02:00 น.	72.6	91.5	65.1
02:00-03:00 น.	72.3	90.5	64.4
03:00-04:00 น.	72.5	96.9	63.7
04:00-05:00 น.	72.0	88.7	63.9
05:00-06:00 น.	74.2	96.1	66.4
06:00-07:00 น.	74.4	92.4	69.1
L _{Aeq} 24 hours		74.3	
L _{Adn}		80.2	



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีที่เอเสสายหยุด (N19)		
	19-20 เมษายน 2568		
	T25AI677-0003		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	75.6	97.9	70.8
08:00-09:00 น.	75.7	98.5	70.3
09:00-10:00 น.	74.0	97.7	68.3
10:00-11:00 น.	74.7	104.3	67.8
11:00-12:00 น.	73.2	98.3	67.5
12:00-13:00 น.	76.3	111.2	69.1
13:00-14:00 น.	76.6	101.7	69.9
14:00-15:00 น.	76.4	100.7	70.9
15:00-16:00 น.	76.1	102.1	68.0
16:00-17:00 น.	74.4	100.7	67.9
17:00-18:00 น.	72.5	91.1	67.2
18:00-19:00 น.	73.0	87.9	68.0
19:00-20:00 น.	74.3	95.7	67.9
20:00-21:00 น.	73.8	97.6	67.8
21:00-22:00 น.	74.4	95.3	68.1
22:00-23:00 น.	73.3	95.3	68.0
23:00-00:00 น.	73.4	95.4	67.0
00:00-01:00 น.	73.4	97.7	66.0
01:00-02:00 น.	71.8	91.4	63.9
02:00-03:00 น.	72.6	95.3	63.6
03:00-04:00 น.	71.9	95.4	63.2
04:00-05:00 น.	71.8	102.6	63.6
05:00-06:00 น.	72.6	94.7	64.6
06:00-07:00 น.	74.1	96.4	67.7
L _{Aeq} 24 hours		74.2	
L _{Adn}		79.6	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีที่เอเสสายหยุด (N19)		
	20-21 เมษายน 2568		
	T25AI677-0004		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	75.0	100.7	68.8
08:00-09:00 น.	74.1	93.7	69.1
09:00-10:00 น.	73.1	98.4	68.3
10:00-11:00 น.	73.3	96.2	68.1
11:00-12:00 น.	72.1	92.9	67.1
12:00-13:00 น.	73.0	94.9	68.2
13:00-14:00 น.	72.0	88.7	67.4
14:00-15:00 น.	72.2	95.0	67.6
15:00-16:00 น.	70.6	85.2	66.2
16:00-17:00 น.	73.7	97.8	68.0
17:00-18:00 น.	73.3	92.1	68.5
18:00-19:00 น.	75.1	95.8	69.7
19:00-20:00 น.	74.9	94.3	69.3
20:00-21:00 น.	75.2	98.1	69.3
21:00-22:00 น.	74.4	92.6	68.5
22:00-23:00 น.	74.3	94.5	67.6
23:00-00:00 น.	74.7	96.4	66.1
00:00-01:00 น.	72.3	93.8	64.8
01:00-02:00 น.	71.8	88.6	62.8
02:00-03:00 น.	72.4	96.8	61.8
03:00-04:00 น.	71.8	91.8	61.9
04:00-05:00 น.	73.3	96.0	63.9
05:00-06:00 น.	73.8	96.7	67.1
06:00-07:00 น.	74.8	96.4	69.6
L _{Aeq} 24 hours		73.6	
L _{Adn}		79.8	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสามแยก (N19)		
	21-22 เมษายน 2568		
	T25A1677-0005		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	74.8	93.6	70.2
08:00-09:00 น.	74.5	93.2	69.8
09:00-10:00 น.	74.0	91.6	69.4
10:00-11:00 น.	74.9	95.3	70.0
11:00-12:00 น.	73.6	88.9	69.4
12:00-13:00 น.	74.0	97.4	69.6
13:00-14:00 น.	73.8	90.9	69.5
14:00-15:00 น.	73.7	93.4	69.3
15:00-16:00 น.	74.0	90.1	69.3
16:00-17:00 น.	75.1	100.8	69.6
17:00-18:00 น.	74.5	95.1	68.6
18:00-19:00 น.	74.0	93.9	68.3
19:00-20:00 น.	74.0	92.5	68.1
20:00-21:00 น.	73.9	93.9	67.9
21:00-22:00 น.	73.9	94.1	67.2
22:00-23:00 น.	73.9	97.9	66.0
23:00-00:00 น.	73.0	97.2	64.6
00:00-01:00 น.	72.4	93.8	63.6
01:00-02:00 น.	71.9	92.9	62.8
02:00-03:00 น.	72.0	91.5	63.4
03:00-04:00 น.	72.6	92.5	64.9
04:00-05:00 น.	73.5	93.6	66.7
05:00-06:00 น.	73.9	92.2	68.8
06:00-07:00 น.	74.2	89.2	70.0
L _{Aeq} 24 hours		73.8	
L _{Adn}		79.7	

หมายเหตุ :

** ISO 1996-1 : 2016

** ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ลงวันที่ 12 ธันวาคม พ.ศ. 2540

** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ (พ.ศ. 2540) เรื่อง วิธีการคำนวณค่าระดับเสียง ลงวันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2540

** ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548

** ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 ลงวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2553



(นายศิลา นพวงศ์จิรกร)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า	: สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่	: 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด	: สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)
ประเภทการตรวจวัด	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด	: 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด	: *
อุปกรณ์ตรวจวัด	: มาตรระดับเสียง **
ผู้ตรวจวัด	: นายพีรภัฏ เจริญผล
วันที่รับตัวอย่าง	: 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์	: 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล	: 2 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U037598
เลขที่งาน	: 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ	: T25A1677-0006 - T25A1677-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)		
	17-18 เมษายน 2568		
	T25A1677-0006		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	61.2	82.3	51.9
08:00-09:00 น.	61.1	79.9	51.7
09:00-10:00 น.	61.6	79.9	51.8
10:00-11:00 น.	62.8	86.3	51.7
11:00-12:00 น.	60.9	80.2	51.8
12:00-13:00 น.	62.8	81.7	51.7
13:00-14:00 น.	61.0	82.4	51.5
14:00-15:00 น.	59.9	81.3	50.7
15:00-16:00 น.	61.4	82.1	51.3
16:00-17:00 น.	61.4	84.0	52.7
17:00-18:00 น.	61.3	81.7	51.6
18:00-19:00 น.	62.8	82.0	52.1
19:00-20:00 น.	61.2	85.4	51.3
20:00-21:00 น.	60.7	80.8	51.7
21:00-22:00 น.	60.6	81.1	50.9
22:00-23:00 น.	58.3	78.8	50.0
23:00-00:00 น.	55.8	72.5	48.2
00:00-01:00 น.	54.7	76.3	47.4
01:00-02:00 น.	60.1	71.0	49.8
02:00-03:00 น.	54.4	72.1	48.9
03:00-04:00 น.	61.6	77.3	49.4
04:00-05:00 น.	55.3	76.6	48.4
05:00-06:00 น.	56.6	77.9	50.6
06:00-07:00 น.	57.8	75.5	51.5
L _{Aeq} 24 hours		60.4	
L _{Adn}		65.0	

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)		
	18-19 เมษายน 2568		
	T25AI677-0007		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	67.7	97.0	52.3
08:00-09:00 น.	65.6	82.8	63.5
09:00-10:00 น.	59.8	78.3	51.8
10:00-11:00 น.	62.1	80.3	51.3
11:00-12:00 น.	64.0	80.2	52.6
12:00-13:00 น.	62.9	82.7	50.4
13:00-14:00 น.	62.3	81.7	51.3
14:00-15:00 น.	61.9	82.6	51.5
15:00-16:00 น.	62.0	79.4	51.1
16:00-17:00 น.	60.7	80.4	50.8
17:00-18:00 น.	60.7	78.4	51.1
18:00-19:00 น.	63.2	83.2	53.6
19:00-20:00 น.	60.7	81.7	51.7
20:00-21:00 น.	61.6	84.3	51.7
21:00-22:00 น.	59.7	81.4	50.5
22:00-23:00 น.	55.4	72.5	49.3
23:00-00:00 น.	56.5	79.6	48.2
00:00-01:00 น.	59.6	84.3	49.6
01:00-02:00 น.	61.1	82.4	49.3
02:00-03:00 น.	57.9	79.7	48.1
03:00-04:00 น.	56.7	80.1	47.6
04:00-05:00 น.	55.5	76.8	47.3
05:00-06:00 น.	56.4	76.2	49.0
06:00-07:00 น.	58.3	82.5	52.8
L _{Aeq} 24 hours		61.6	
L _{Adn}		65.5	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)		
	19-20 เมษายน 2568		
	T25AI677-0008		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	59.6	77.9	52.2
08:00-09:00 น.	60.2	79.3	51.2
09:00-10:00 น.	61.3	83.5	51.2
10:00-11:00 น.	62.0	83.0	52.5
11:00-12:00 น.	63.1	83.4	51.7
12:00-13:00 น.	69.8	96.8	53.3
13:00-14:00 น.	69.3	80.2	59.3
14:00-15:00 น.	65.7	81.4	53.0
15:00-16:00 น.	61.0	77.6	50.3
16:00-17:00 น.	60.7	79.0	51.4
17:00-18:00 น.	61.5	77.0	51.4
18:00-19:00 น.	62.5	78.0	52.6
19:00-20:00 น.	61.2	79.0	51.8
20:00-21:00 น.	60.4	78.8	51.4
21:00-22:00 น.	60.4	80.5	50.6
22:00-23:00 น.	57.3	78.1	50.5
23:00-00:00 น.	56.0	77.6	49.8
00:00-01:00 น.	56.0	74.1	50.2
01:00-02:00 น.	59.1	75.0	51.5
02:00-03:00 น.	58.5	76.3	50.3
03:00-04:00 น.	58.6	89.6	49.5
04:00-05:00 น.	57.4	74.3	48.7
05:00-06:00 น.	60.7	75.2	51.6
06:00-07:00 น.	59.8	78.3	52.2
L _{Aeq} 24 hours		62.6	
L _{Adn}		66.2	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีที่เอสเสพานใหม่ (N20)		
	20-21 เมษายน 2568		
	T25AI677-0009		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	62.7	88.8	52.7
08:00-09:00 น.	64.6	78.5	62.3
09:00-10:00 น.	61.1	83.8	51.5
10:00-11:00 น.	60.0	82.1	51.1
11:00-12:00 น.	63.8	93.5	52.5
12:00-13:00 น.	63.7	83.6	52.1
13:00-14:00 น.	62.0	83.1	51.4
14:00-15:00 น.	60.7	81.0	51.4
15:00-16:00 น.	61.3	82.4	51.7
16:00-17:00 น.	62.5	81.3	51.9
17:00-18:00 น.	61.7	80.0	52.1
18:00-19:00 น.	63.3	82.6	53.3
19:00-20:00 น.	62.5	81.7	52.3
20:00-21:00 น.	61.2	82.0	52.9
21:00-22:00 น.	62.8	90.7	52.1
22:00-23:00 น.	60.0	88.0	51.7
23:00-00:00 น.	57.7	79.2	51.0
00:00-01:00 น.	56.1	72.3	49.1
01:00-02:00 น.	59.6	82.9	49.0
02:00-03:00 น.	54.9	74.7	48.4
03:00-04:00 น.	55.0	71.0	48.7
04:00-05:00 น.	59.1	82.4	49.3
05:00-06:00 น.	57.9	82.6	51.0
06:00-07:00 น.	58.2	77.4	51.4
L _{Aeq} 24 hours		61.2	
L _{Adn}		65.4	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีที่เอสเสพานใหม่ (N20)		
	21-22 เมษายน 2568		
	T25AI677-0010		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	60.1	80.1	51.8
08:00-09:00 น.	62.3	81.2	53.1
09:00-10:00 น.	62.2	81.2	52.4
10:00-11:00 น.	62.6	82.8	51.9
11:00-12:00 น.	61.3	80.8	52.5
12:00-13:00 น.	63.9	83.8	52.0
13:00-14:00 น.	63.9	82.9	52.0
14:00-15:00 น.	61.1	81.2	51.3
15:00-16:00 น.	60.9	80.6	51.7
16:00-17:00 น.	61.5	80.2	51.9
17:00-18:00 น.	61.4	84.9	52.0
18:00-19:00 น.	63.8	81.7	52.5
19:00-20:00 น.	61.8	81.3	51.8
20:00-21:00 น.	60.6	84.8	52.0
21:00-22:00 น.	61.4	81.5	53.0
22:00-23:00 น.	58.5	81.7	52.1
23:00-00:00 น.	57.0	77.0	50.5
00:00-01:00 น.	57.1	77.2	50.7
01:00-02:00 น.	56.7	75.6	50.8
02:00-03:00 น.	60.0	81.8	50.7
03:00-04:00 น.	55.2	75.9	50.5
04:00-05:00 น.	59.2	88.9	51.4
05:00-06:00 น.	62.0	76.4	52.8
06:00-07:00 น.	58.3	76.1	52.0
L _{Aeq} 24 hours		61.1	
L _{Adn}		65.8	

หมายเหตุ :

- ** ISO 1996-1 : 2016
- ** ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540
- ** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ (พ.ศ. 2540) เรื่อง วิธีการคำนวณค่าระดับเสียง ลงวันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2540
- ** ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548
- ** ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 ลงวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2553



(นายศุภา นพวงศ์จิรากุล)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))
 ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 17-22 เมษายน 2568
 วันที่ตรวจวัด : 17-22 เมษายน 2568 วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
 เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 2 พฤษภาคม 2568
 อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง ** เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037599
 ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล เลขที่งาน : 2025-000563
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI677-0011 - T25AI677-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))		
	17-18 เมษายน 2568		
	T25AI677-0011		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	67.4	85.0	61.0
08:00-09:00 น.	65.8	82.6	60.3
09:00-10:00 น.	65.4	82.2	60.4
10:00-11:00 น.	64.8	80.2	60.0
11:00-12:00 น.	65.3	94.0	59.4
12:00-13:00 น.	65.3	85.6	59.1
13:00-14:00 น.	65.7	89.7	59.2
14:00-15:00 น.	64.4	81.2	59.3
15:00-16:00 น.	66.9	98.6	59.8
16:00-17:00 น.	65.5	83.1	59.6
17:00-18:00 น.	67.6	83.0	60.4
18:00-19:00 น.	66.0	81.7	59.7
19:00-20:00 น.	66.0	81.7	59.6
20:00-21:00 น.	67.6	93.3	58.9
21:00-22:00 น.	67.7	88.9	59.3
22:00-23:00 น.	66.6	85.5	58.4
23:00-00:00 น.	64.9	81.9	57.7
00:00-01:00 น.	64.3	82.6	57.0
01:00-02:00 น.	63.1	80.3	55.2
02:00-03:00 น.	62.3	79.6	54.1
03:00-04:00 น.	63.5	80.4	56.4
04:00-05:00 น.	61.8	81.1	53.1
05:00-06:00 น.	64.7	88.7	56.0
06:00-07:00 น.	65.1	81.8	58.9
LAeq 24 hours	65.6		
LAdn	71.0		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))		
	18-19 เมษายน 2568		
	T25AI677-0012		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	67.6	86.9	61.6
08:00-09:00 น.	67.6	88.7	61.1
09:00-10:00 น.	65.9	87.4	60.7
10:00-11:00 น.	65.3	78.7	60.3
11:00-12:00 น.	66.5	84.5	60.5
12:00-13:00 น.	65.0	82.6	59.4
13:00-14:00 น.	65.5	79.7	59.9
14:00-15:00 น.	68.0	87.5	59.6
15:00-16:00 น.	66.5	85.0	60.3
16:00-17:00 น.	65.2	82.5	59.8
17:00-18:00 น.	66.4	89.9	59.7
18:00-19:00 น.	67.8	88.7	60.7
19:00-20:00 น.	67.4	88.5	59.9
20:00-21:00 น.	65.9	82.4	60.1
21:00-22:00 น.	66.1	86.9	59.8
22:00-23:00 น.	65.4	85.6	59.0
23:00-00:00 น.	66.9	90.5	58.7
00:00-01:00 น.	64.2	81.1	57.6
01:00-02:00 น.	63.2	84.3	55.4
02:00-03:00 น.	62.8	81.4	55.6
03:00-04:00 น.	62.6	81.1	56.3
04:00-05:00 น.	62.0	80.6	53.5
05:00-06:00 น.	64.7	90.2	56.8
06:00-07:00 น.	64.1	85.7	56.8
LAeq 24 hours	65.8		
LAdn	71.1		



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))		
	19-20 เมษายน 2568		
	T25A1677-0013		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	65.8	90.5	58.9
08:00-09:00 น.	67.6	89.3	60.1
09:00-10:00 น.	65.8	86.3	59.7
10:00-11:00 น.	65.5	85.6	59.4
11:00-12:00 น.	64.6	89.2	59.2
12:00-13:00 น.	68.9	94.4	61.7
13:00-14:00 น.	65.8	86.2	61.7
14:00-15:00 น.	66.7	89.5	61.6
15:00-16:00 น.	67.1	87.7	61.5
16:00-17:00 น.	66.5	86.7	60.4
17:00-18:00 น.	67.4	87.3	60.8
18:00-19:00 น.	66.8	78.5	59.9
19:00-20:00 น.	68.2	89.9	59.6
20:00-21:00 น.	66.7	83.9	59.6
21:00-22:00 น.	67.5	88.7	60.9
22:00-23:00 น.	66.9	86.5	60.1
23:00-00:00 น.	66.0	87.2	59.5
00:00-01:00 น.	64.7	86.2	56.9
01:00-02:00 น.	63.6	82.9	54.6
02:00-03:00 น.	61.9	82.8	51.5
03:00-04:00 น.	61.7	83.3	53.0
04:00-05:00 น.	61.8	82.4	53.1
05:00-06:00 น.	64.3	89.5	54.2
06:00-07:00 น.	66.8	89.2	56.8
L _{Aeq} 24 hours	66.2		
L _{Adn}	71.4		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))		
	20-21 เมษายน 2568		
	T25A1677-0014		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	66.0	87.6	58.0
08:00-09:00 น.	65.2	82.6	59.6
09:00-10:00 น.	65.8	82.0	59.7
10:00-11:00 น.	65.7	85.5	59.3
11:00-12:00 น.	65.6	87.2	59.9
12:00-13:00 น.	65.9	89.8	59.7
13:00-14:00 น.	64.5	83.3	57.8
14:00-15:00 น.	64.9	85.3	58.3
15:00-16:00 น.	64.8	85.2	59.0
16:00-17:00 น.	66.8	88.0	58.9
17:00-18:00 น.	66.0	82.3	58.6
18:00-19:00 น.	66.9	87.3	60.1
19:00-20:00 น.	67.6	92.0	59.6
20:00-21:00 น.	66.4	80.7	58.4
21:00-22:00 น.	67.1	89.8	58.9
22:00-23:00 น.	65.8	85.4	57.7
23:00-00:00 น.	65.4	84.6	56.8
00:00-01:00 น.	64.3	84.8	55.2
01:00-02:00 น.	65.0	87.1	54.5
02:00-03:00 น.	62.8	88.9	52.9
03:00-04:00 น.	61.4	80.1	52.5
04:00-05:00 น.	63.1	83.7	54.8
05:00-06:00 น.	63.2	78.6	56.6
06:00-07:00 น.	65.3	79.8	59.9
L _{Aeq} 24 hours	65.4		
L _{Adn}	71.0		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))		
	21-22 เมษายน 2568		
	T25A1677-0015		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	67.3	88.3	60.8
08:00-09:00 น.	67.9	88.3	62.2
09:00-10:00 น.	66.3	88.5	60.8
10:00-11:00 น.	66.1	85.6	60.4
11:00-12:00 น.	65.6	88.7	58.6
12:00-13:00 น.	63.7	77.4	57.2
13:00-14:00 น.	63.6	78.7	56.9
14:00-15:00 น.	63.8	81.9	57.1
15:00-16:00 น.	66.8	89.0	57.9
16:00-17:00 น.	66.9	86.9	58.5
17:00-18:00 น.	66.3	82.0	59.4
18:00-19:00 น.	68.2	89.8	58.5
19:00-20:00 น.	66.2	86.6	58.7
20:00-21:00 น.	66.3	83.4	57.8
21:00-22:00 น.	66.2	87.7	57.4
22:00-23:00 น.	65.9	85.2	56.8
23:00-00:00 น.	65.7	87.5	55.7
00:00-01:00 น.	63.2	81.2	54.8
01:00-02:00 น.	61.0	76.7	52.9
02:00-03:00 น.	62.8	87.4	51.7
03:00-04:00 น.	61.0	78.6	52.3
04:00-05:00 น.	63.5	89.6	54.2
05:00-06:00 น.	64.3	89.4	55.6
06:00-07:00 น.	64.9	79.3	59.0
L _{Aeq} 24 hours	65.5		
L _{Adn}	70.7		

หมายเหตุ :

- ** ISO 1996-1 : 2016
- ** ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540
- ** ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง วิธีการคำนวณค่าระดับเสียง ลงวันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2540
- ** ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548
- ** ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 ลงวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2553



(นายศิวา นรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า	: สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่	: 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด	: วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)
ประเภทการตรวจวัด	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด	: 17-22 เมษายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด	: *
อุปกรณ์ตรวจวัด	: มาตรระดับเสียง **
ผู้ตรวจวัด	: นายพีรณัฐ เจริญผล
วันที่รับตัวอย่าง	: 17-22 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์	: 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล	: 2 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U037600
เลขที่งาน	: 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ	: T25A1677-0016 - T25A1677-0020

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)		
	17-18 เมษายน 2568		
	T25A1677-0016		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	56.1	91.1	46.9
08:00-09:00 น.	56.7	78.8	47.1
09:00-10:00 น.	56.9	80.8	46.8
10:00-11:00 น.	54.8	74.2	45.8
11:00-12:00 น.	56.7	77.2	47.1
12:00-13:00 น.	55.7	73.5	45.7
13:00-14:00 น.	56.4	77.2	46.7
14:00-15:00 น.	55.8	73.8	46.5
15:00-16:00 น.	58.0	86.4	46.8
16:00-17:00 น.	58.2	79.4	47.2
17:00-18:00 น.	54.6	74.7	48.4
18:00-19:00 น.	54.9	77.6	47.8
19:00-20:00 น.	51.5	73.4	43.4
20:00-21:00 น.	46.9	70.1	42.6
21:00-22:00 น.	47.0	68.6	42.2
22:00-23:00 น.	46.0	75.7	41.5
23:00-00:00 น.	53.8	75.0	40.8
00:00-01:00 น.	50.9	75.4	40.2
01:00-02:00 น.	45.1	72.1	40.2
02:00-03:00 น.	42.6	60.3	39.6
03:00-04:00 น.	48.2	73.6	39.8
04:00-05:00 น.	50.8	75.6	40.9
05:00-06:00 น.	58.1	76.9	41.3
06:00-07:00 น.	59.9	87.6	49.9
L _{Aeq} 24 hours	55.1		
L _{Adn}	60.7		

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)		
	18-19 เมษายน 2568		
	T2SAI677-0017		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	57.3	75.6	47.9
08:00-09:00 น.	58.7	82.0	47.4
09:00-10:00 น.	56.9	81.2	46.6
10:00-11:00 น.	56.2	74.1	47.0
11:00-12:00 น.	58.1	80.9	47.4
12:00-13:00 น.	54.9	80.3	45.8
13:00-14:00 น.	57.3	78.3	46.7
14:00-15:00 น.	54.8	72.4	46.5
15:00-16:00 น.	55.6	75.2	48.5
16:00-17:00 น.	54.5	72.2	46.6
17:00-18:00 น.	51.9	72.0	45.7
18:00-19:00 น.	55.9	78.6	48.6
19:00-20:00 น.	52.2	71.2	46.8
20:00-21:00 น.	47.2	66.9	42.5
21:00-22:00 น.	47.0	74.2	41.7
22:00-23:00 น.	43.5	61.3	41.3
23:00-00:00 น.	47.5	71.9	40.5
00:00-01:00 น.	50.1	73.8	41.0
01:00-02:00 น.	45.7	76.4	40.4
02:00-03:00 น.	44.9	71.1	39.8
03:00-04:00 น.	48.0	74.9	39.2
04:00-05:00 น.	51.4	81.5	40.4
05:00-06:00 น.	57.8	78.0	39.9
06:00-07:00 น.	58.0	80.1	47.8
L _{Aeq} 24 hours	54.7		
L _{Adn}	59.7		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)		
	19-20 เมษายน 2568		
	T2SAI677-0018		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	64.8	95.7	48.7
08:00-09:00 น.	58.1	81.5	48.4
09:00-10:00 น.	56.4	74.9	47.0
10:00-11:00 น.	55.9	74.4	46.8
11:00-12:00 น.	57.0	80.9	46.2
12:00-13:00 น.	76.5	111.7	52.2
13:00-14:00 น.	57.7	75.5	50.9
14:00-15:00 น.	55.8	80.2	49.8
15:00-16:00 น.	56.0	77.7	49.1
16:00-17:00 น.	56.6	74.9	49.0
17:00-18:00 น.	56.7	79.4	48.2
18:00-19:00 น.	54.3	71.4	48.2
19:00-20:00 น.	52.4	75.2	45.6
20:00-21:00 น.	52.3	78.9	44.3
21:00-22:00 น.	49.6	63.8	45.8
22:00-23:00 น.	47.5	60.4	45.7
23:00-00:00 น.	48.7	76.5	46.5
00:00-01:00 น.	60.3	84.0	46.1
01:00-02:00 น.	50.1	79.4	44.9
02:00-03:00 น.	45.6	70.2	44.1
03:00-04:00 น.	50.6	75.7	43.9
04:00-05:00 น.	50.7	74.1	44.9
05:00-06:00 น.	59.1	83.1	44.8
06:00-07:00 น.	59.9	79.0	50.8
L _{Aeq} 24 hours	63.7		
L _{Adn}	65.6		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)		
	20-21 เมษายน 2568		
	T25A1677-0019		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	59.8	82.5	51.6
08:00-09:00 น.	59.5	81.0	52.6
09:00-10:00 น.	60.2	84.0	51.5
10:00-11:00 น.	56.9	75.8	48.8
11:00-12:00 น.	54.8	73.7	47.2
12:00-13:00 น.	56.1	75.3	47.3
13:00-14:00 น.	56.4	75.2	49.0
14:00-15:00 น.	56.1	78.4	50.2
15:00-16:00 น.	55.6	74.4	48.7
16:00-17:00 น.	54.1	74.0	47.9
17:00-18:00 น.	56.3	78.4	47.2
18:00-19:00 น.	54.8	77.4	44.4
19:00-20:00 น.	52.2	80.2	42.9
20:00-21:00 น.	51.9	65.4	42.9
21:00-22:00 น.	52.8	78.9	42.7
22:00-23:00 น.	47.1	75.4	40.9
23:00-00:00 น.	50.1	77.2	41.4
00:00-01:00 น.	49.4	79.7	39.5
01:00-02:00 น.	48.6	75.8	39.3
02:00-03:00 น.	46.6	75.1	38.7
03:00-04:00 น.	48.2	72.7	41.0
04:00-05:00 น.	50.6	73.8	39.1
05:00-06:00 น.	57.9	80.3	40.3
06:00-07:00 น.	56.7	78.2	48.6
L _{Aeq} 24 hours	55.5		
L _{Adn}	59.8		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)		
	21-22 เมษายน 2568		
	T25A1677-0020		
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour
07:00-08:00 น.	58.4	87.8	47.6
08:00-09:00 น.	64.0	97.0	47.7
09:00-10:00 น.	56.6	79.4	47.0
10:00-11:00 น.	55.4	77.5	45.3
11:00-12:00 น.	55.5	81.2	44.6
12:00-13:00 น.	56.7	77.6	47.8
13:00-14:00 น.	55.0	75.7	45.3
14:00-15:00 น.	54.0	73.5	46.9
15:00-16:00 น.	55.3	75.4	48.2
16:00-17:00 น.	54.1	74.6	46.7
17:00-18:00 น.	56.8	88.5	48.7
18:00-19:00 น.	56.5	77.3	50.3
19:00-20:00 น.	48.5	68.6	43.3
20:00-21:00 น.	45.2	71.3	40.8
21:00-22:00 น.	45.9	68.3	42.0
22:00-23:00 น.	44.6	68.7	41.8
23:00-00:00 น.	47.9	73.7	39.8
00:00-01:00 น.	45.5	55.7	40.1
01:00-02:00 น.	44.1	65.7	40.3
02:00-03:00 น.	42.2	60.5	38.8
03:00-04:00 น.	49.2	74.2	38.5
04:00-05:00 น.	50.1	72.4	39.8
05:00-06:00 น.	57.6	77.5	39.7
06:00-07:00 น.	57.4	76.9	47.1
L _{Aeq} 24 hours	55.5		
L _{Adn}	59.6		

หมายเหตุ :

- ** ISO 1996-1 : 2016
- ** ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540
- ** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ (พ.ศ. 2540) เรื่อง วิธีการคำนวณค่าระดับเสียง ลงวันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2540
- ** ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548
- ** ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 ลงวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2553



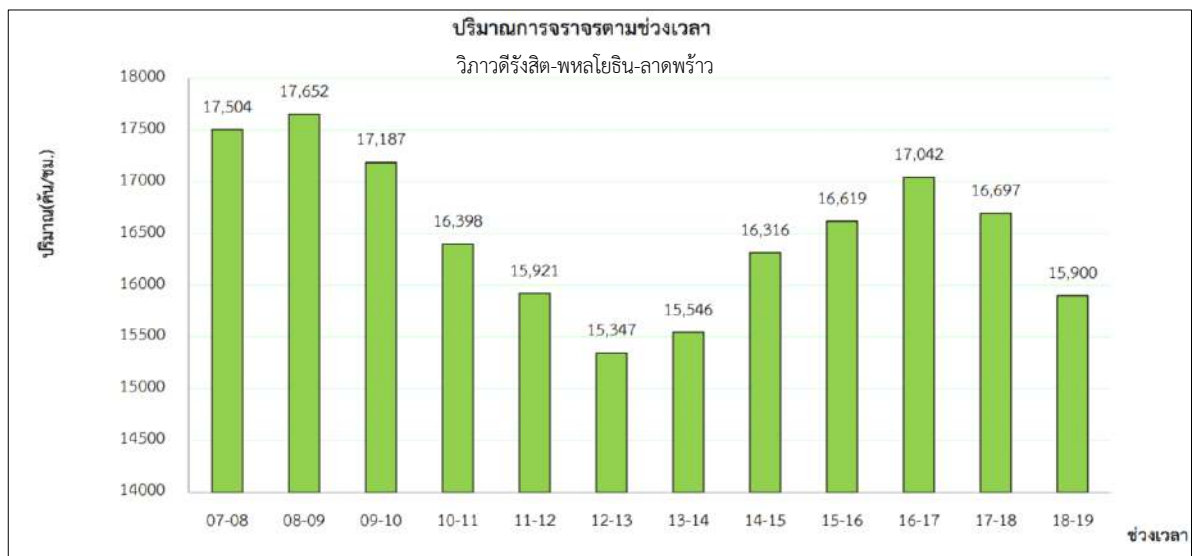
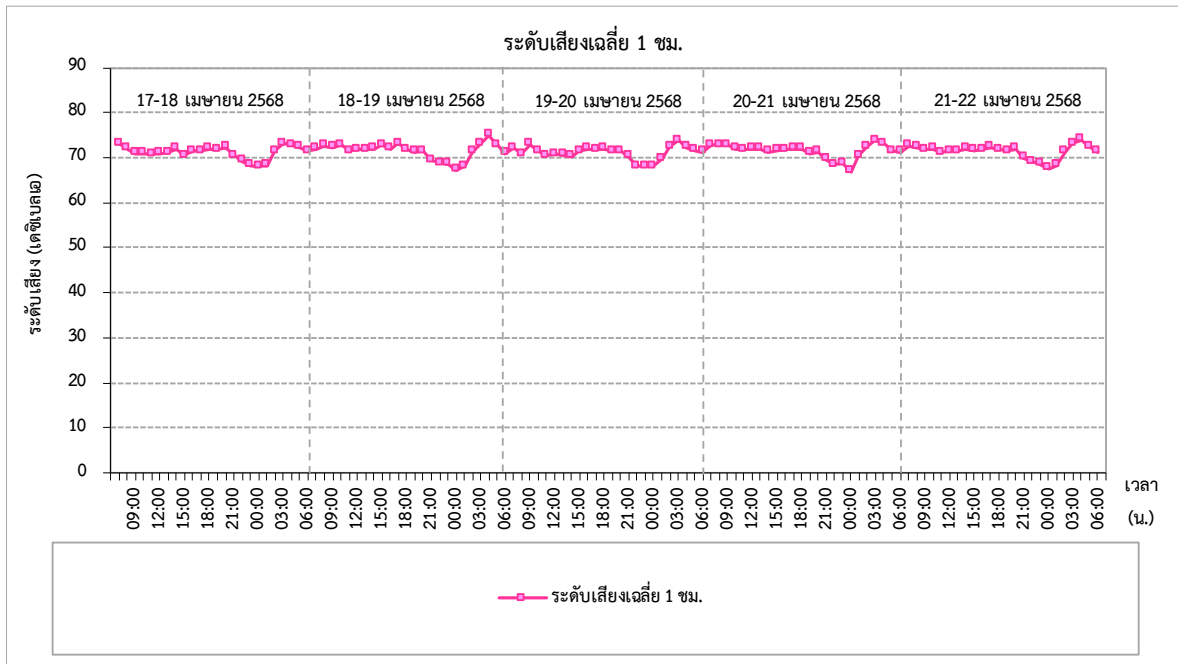
(นายศิลา บวรจโรจกิจ)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ภาคผนวก ค-3

ผลวิเคราะห์การติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง



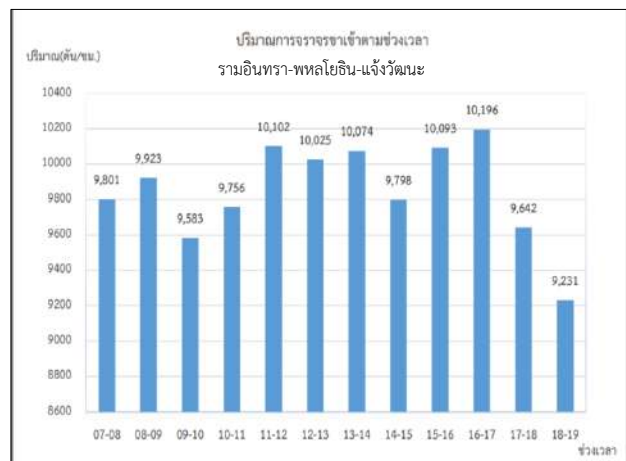
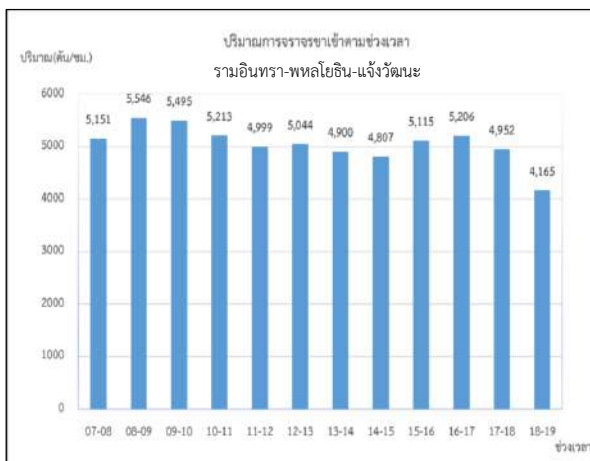
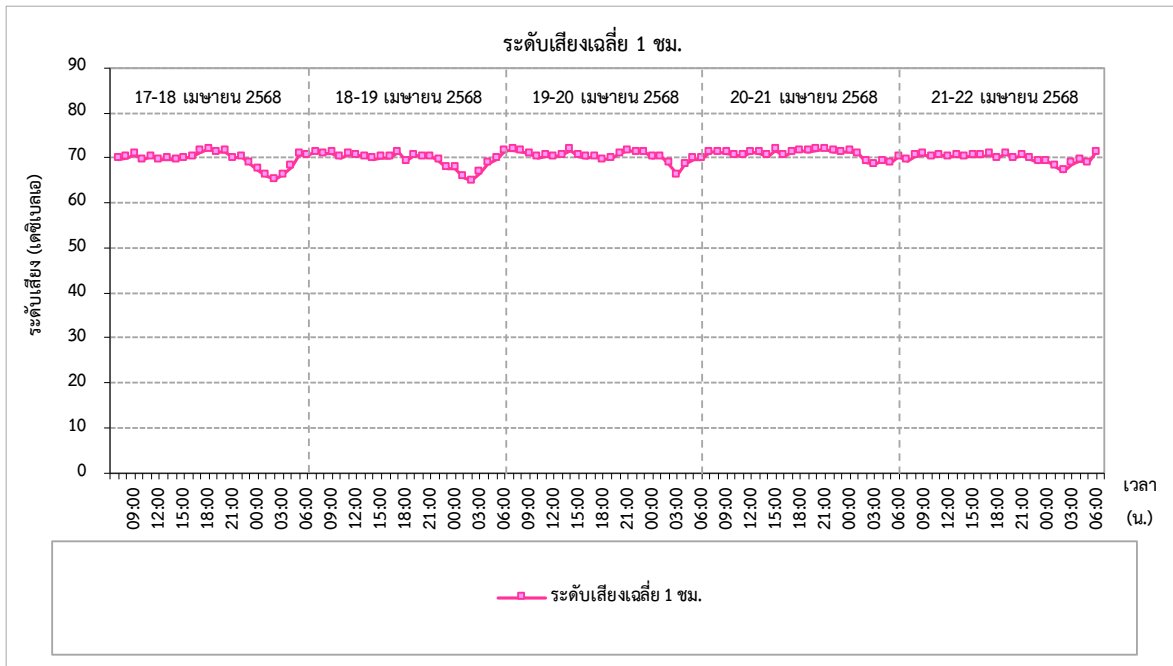
การวิเคราะห์ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณโรงเรียนหอวัง ในปี พ.ศ. 2568



ที่มา : สำนักงานจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร, 2567

จากปริมาณจราจรบริเวณถนนวิภาวดีรังสิต-พหลโยธิน-ลาดพร้าว ซึ่งพบว่าปริมาณจราจรหนาแน่นตลอดทั้งวัน โดยเฉพาะชั่วโมงเร่งด่วนเช้า (07:00-09:00) และเย็น (15:00-19:00) ที่ปริมาณจราจรเพิ่มสูงขึ้น สอดคล้องกับผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไปพบว่าระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ($L_{Aeq\ 1\ hour}$) มีค่าใกล้เคียง 70 เดซิเบลเอ และมากกว่า 70 เดซิเบลเอ ตลอดทั้งวัน ซึ่งมีค่าอยู่ระหว่าง 66.9-75.3 เดซิเบลเอ ดังนั้น ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมงที่เกินมาตรฐานจึงมีสาเหตุหลักมาจากระดับเสียงจากจราจรบริเวณดังกล่าว

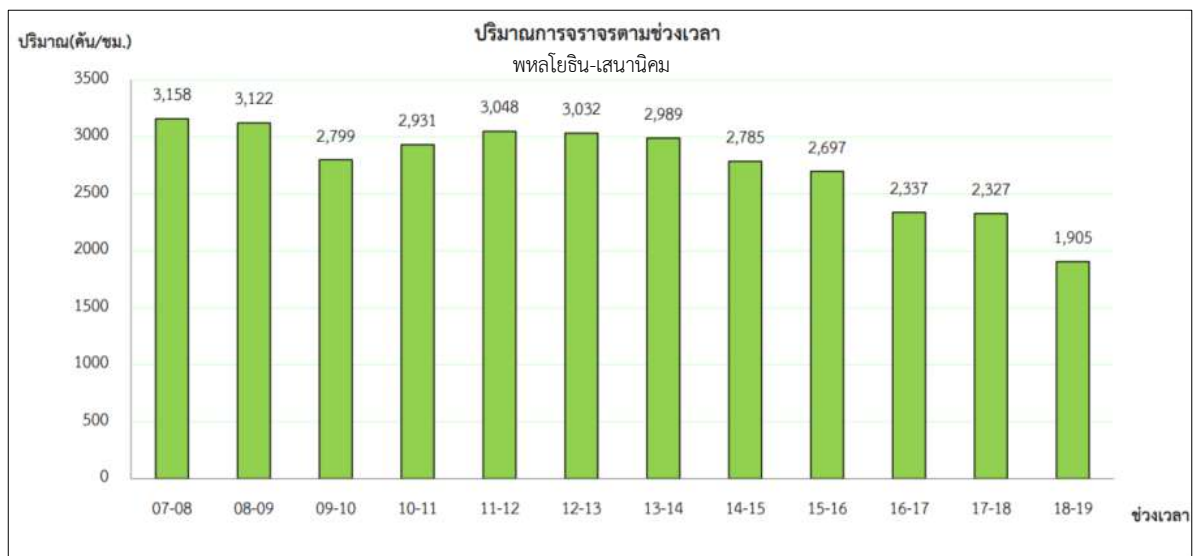
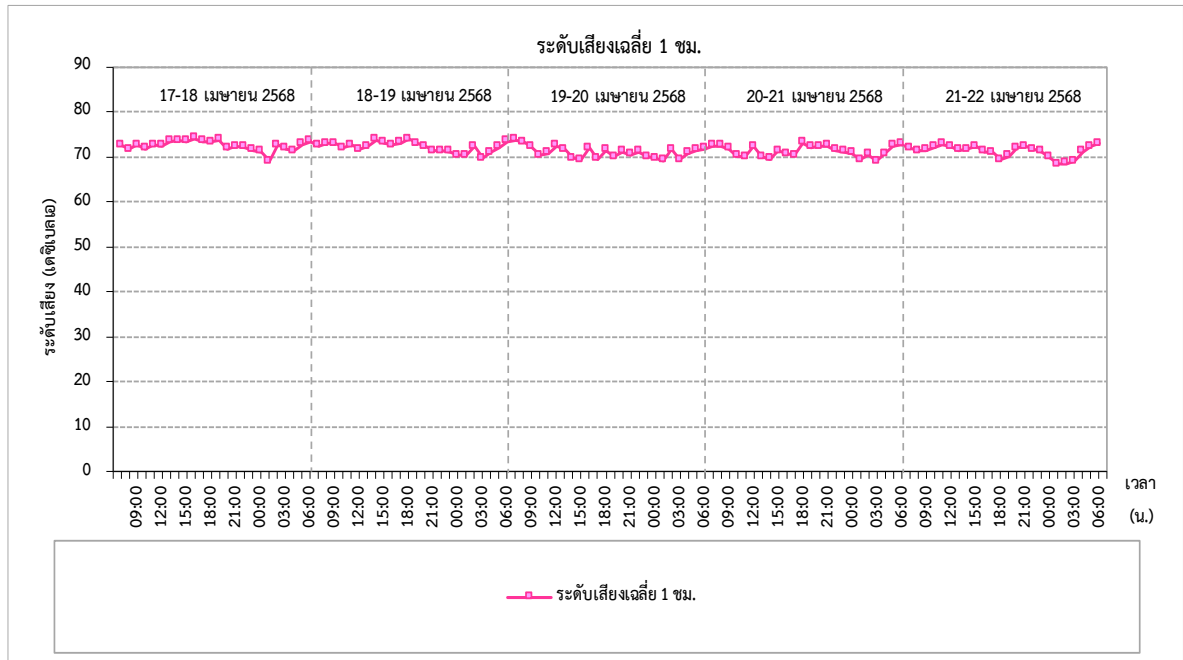
การวิเคราะห์ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณสถานีวัดพระศรีมหาธาตุ ในปี พ.ศ. 2568



ที่มา : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร, 2566

จากปริมาณจราจรบริเวณถนนสุขุมวิท-สุขุมวิท103 ซึ่งพบว่าปริมาณจราจรหนาแน่นตลอดทั้งวัน โดยเฉพาะช่วงเร่งด่วนเช้า (06:00-09:00) และเย็น (15:00-19:00) ที่ปริมาณจราจรเพิ่มสูงขึ้น สอดคล้องกับผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียง โดยทั่วไปพบว่าระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ($L_{Aeq\ 1\ hour}$) มีค่าใกล้เคียง 70 เดซิเบล และมากกว่า 70 เดซิเบล ตลอดทั้งวัน ซึ่งมีค่าอยู่ระหว่าง 64.9-71.9 เดซิเบล ดังนั้น ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมงที่เกินมาตรฐานจึงมีสาเหตุหลักมาจากจราจรบริเวณดังกล่าว

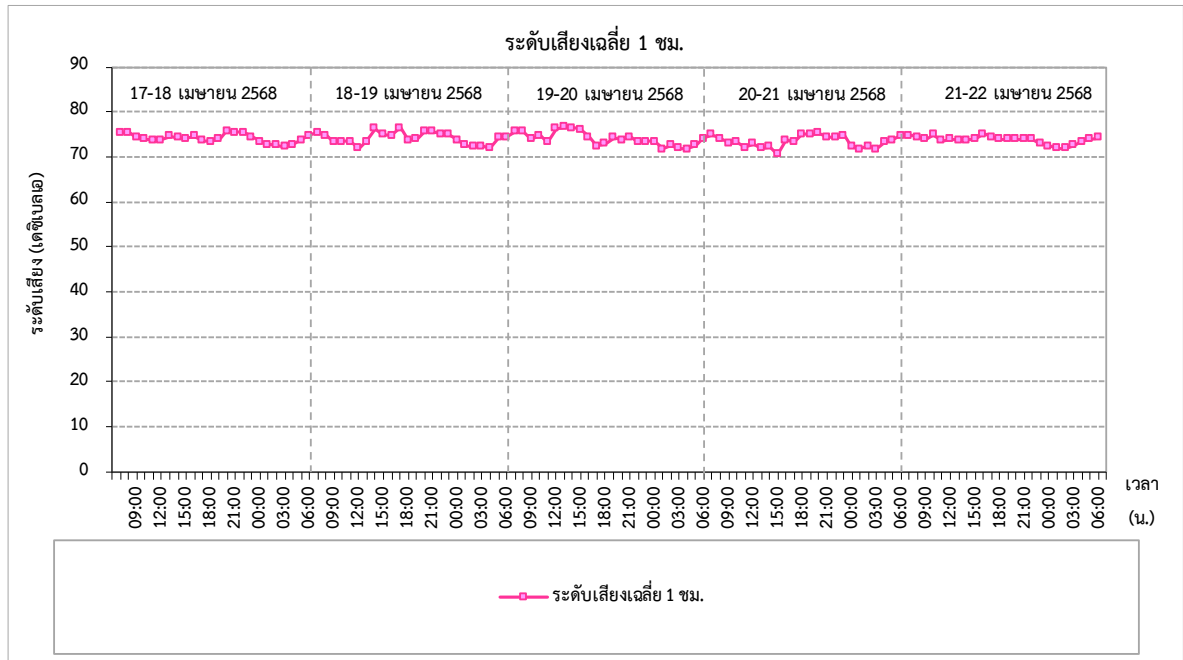
การวิเคราะห์ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณสถานีรัชโยธิน ในปี พ.ศ. 2568



ที่มา : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร, 2567

จากปริมาณจราจรบริเวณถนนสุขุมวิท-สุขุมวิท103 ซึ่งพบว่าปริมาณจราจรหนาแน่นตลอดทั้งวัน โดยเฉพาะชั่วโมงเร่งด่วนเช้า (06:00-09:00) และเย็น (15:00-19:00) ที่ปริมาณจราจรเพิ่มสูงขึ้น สอดคล้องกับผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไปพบว่าระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ($L_{Aeq\ 1\ hour}$) มีค่าใกล้เคียง 70 เดซิเบลเอ และมากกว่า 70 เดซิเบลเอ ตลอดทั้งวัน ซึ่งมีค่าอยู่ระหว่าง 68.5-74.1 เดซิเบลเอ ดังนั้น ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมงที่เกินมาตรฐานจึงมีสาเหตุหลักมาจากระดับเสียงจากจราจรบริเวณดังกล่าว

การวิเคราะห์ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณสถานีสายหยุด ในปี พ.ศ. 2568



ที่มา : สำนักงานจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร, 2568

จากปริมาณจราจรบริเวณถนนสุขุมวิท-สุขุมวิท103 ซึ่งพบว่ามีปริมาณจราจรหนาแน่นตลอดทั้งวัน โดยเฉพาะชั่วโมงเร่งด่วนเช้า (06:00-09:00) และเย็น (15:00-19:00) ที่ปริมาณจราจรเพิ่มสูงขึ้น สอดคล้องกับผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียง โดยทั่วไปพบว่าระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ($L_{Aeq\ 1\ hour}$) มีค่าใกล้เคียง 70 เดซิเบลเอ และมากกว่า 70 เดซิเบลเอ ตลอดทั้งวัน ซึ่งมีค่าอยู่ระหว่าง 70.6-76.6 เดซิเบลเอ ดังนั้น ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมงที่เกินมาตรฐานจึงมีสาเหตุหลักมาจากจากระดับเสียงจากจราจรบริเวณดังกล่าว

ภาคผนวก ค-4

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต				
ชื่อลูกค้า	: สำนักงานจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร				
ที่อยู่	: 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com				
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ปอพักน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ				
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทิ้ง	วันที่รับตัวอย่าง	: 18 เมษายน 2568		
วันที่เก็บ	: 18 เมษายน 2568	วันที่วิเคราะห์	: 18-25 เมษายน 2568		
เวลาเก็บ	: 13:10 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 30 เมษายน 2568		
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U037596		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายวีรยุทธ โมกแก้ว	เลขที่งาน	: 2025-000563		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวอัษฎรินทร บุญคง	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AI270-0001		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			น้ำทิ้ง T25AI270-0001		
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	8.1 (31.6°C)	5.5-9.0	-
อุณหภูมิ ^c	องศาเซลเซียส	THERMOMETER (AT SITE) SM: PART 2550 B	31.6	≤ 40	-
ออกซิเจนละลาย ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O G	5.0	-	0.5
บีโอดี ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	2.3	≤ 20	-
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	10.1	≤ 50	-
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	246	≤ 3,000	-
น้ำมันและไขมัน ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	≤ 5	-
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	1,300	-	1.8
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ขุ่น เหลือง		

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 133 ตอนที่พิเศษ 129ง ลงวันที่ 6 มิถุนายน 2559

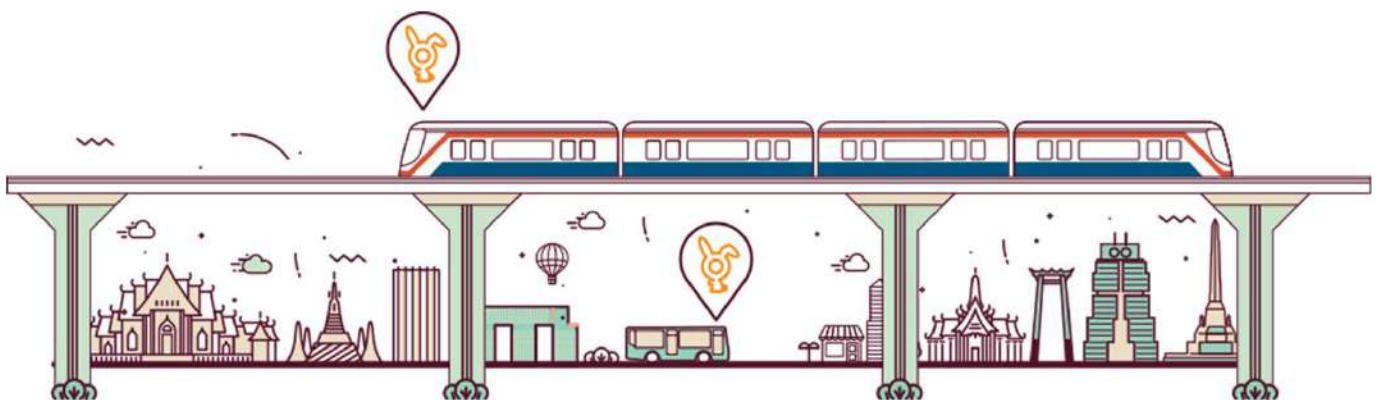
วิไลลักษณ์ ภิรมย์

(นางสาววิไลลักษณ์ ศรีสุข)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ภาคผนวก ค-5

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : คลองหกวา ก่อนจุดที่มีการระบายน้ำทิ้งจากศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน วันที่รับตัวอย่าง : 18 เมษายน 2568
วันที่เก็บ : 18 เมษายน 2568 วันที่วิเคราะห์ : 18-25 เมษายน 2568
เวลาเก็บ : 13:50 น. วันที่ออกรายงานผล : 30 เมษายน 2568
วิธีเก็บ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037783
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายวิรัช ภูมิคุ้มกัน เลขที่งาน : 2025-000563
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนภาพร ชื่นนุกขัมภ์ หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI271-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ น้ำผิวดิน T25AI271-0001	ขีดจำกัดค่าสุด ของการวัด	ค่าต่ำสุด ที่สามารถวัดได้
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.3 (32.0°C)	-	-
อุณหภูมิ ^c	องศาเซลเซียส	THERMOMETER (AT SITE) SM: PART 2550 B	32.0	-	-
ความลึก ^c	เมตร	DEPTH GAUGE	1.5	-	-
ออกซิเจนละลาย ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	3.7	0.5	-
บีโอดี ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	6.1	-	1.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	19.5	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	324	-	25
น้ำมันและไขมัน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	-	3
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	24,000	18	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ขุ่น น้ำตาล		

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

Piyapol S.

(นางปิยะพัชร สุทมนัสสังข์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขออนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : คลองหกวา หลังจุดที่มีการระบายน้ำทิ้งจากศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน วันที่รับตัวอย่าง : 18 เมษายน 2568
วันที่เก็บ : 18 เมษายน 2568 วันที่วิเคราะห์ : 18-25 เมษายน 2568
เวลาเก็บ : 14:00 น. วันที่ออกรายงานผล : 30 เมษายน 2568
วิธีเก็บ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037784
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายวิรัช ภูมิคุ้มกัน เลขที่งาน : 2025-000563
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนภาพร ชื่นนุกขัมภ์ หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI271-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ น้ำผิวดิน T25AI271-0002	ขีดจำกัดค่าสุด ของการวัด	ค่าต่ำสุด ที่สามารถวัดได้
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.1 (31.8°C)	-	-
อุณหภูมิ ^c	องศาเซลเซียส	THERMOMETER (AT SITE) SM: PART 2550 B	31.8	-	-
ความลึก ^c	เมตร	DEPTH GAUGE	1.2	-	-
ออกซิเจนละลาย ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	4.2	0.5	-
บีโอดี ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	6.2	-	1.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	19.4	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	301	-	25
น้ำมันและไขมัน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	-	3
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	35,000	18	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส เขียว		

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

Piyapol S.

(นางปิยะพัชร สุทมนัสสังข์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขออนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น