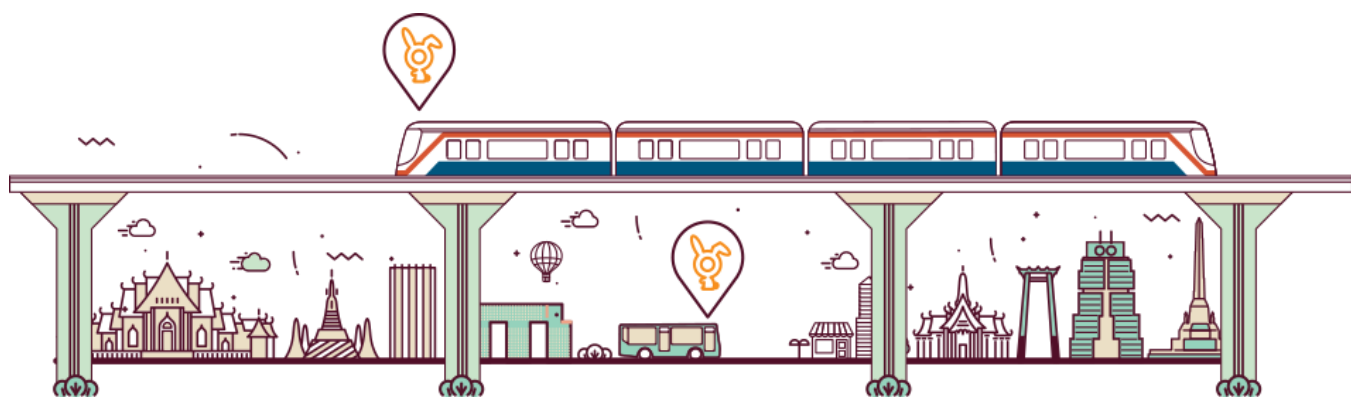


# ภาคผนวก ค

## 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  
วันที่รับตัวอย่าง : 27 ตุลาคม 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 27-29 ตุลาคม 2568  
เวลาที่ชักตัวอย่าง : \* , \* , \* , \* , \* , \*  
วันที่ออกรายงานผล : 4 พฤศจิกายน 2568  
ผู้ชักตัวอย่าง : นายวรพงษ์ นนทจันทร์  
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100358  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจษฎารัตน์ ท่าสะอาด  
เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY153-0001 - T25AY153-0005

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			สถานีโรงเรียนหอวัง				
			* T25AY153-0001	** T25AY153-0002	*** T25AY153-0003	**** T25AY153-0004	***** T25AY153-0005
ฝุ่นละอองรวม (TSP) <sup>a</sup>	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.	0.098	0.070	0.065	0.069	0.042
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) <sup>a</sup>	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.	0.056	0.059	0.055	0.041	0.028
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

\* : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10 : ค่าเฉลี่ยแบบสถานะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ  
\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 19 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 20 ตุลาคม 2568  
\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 20 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 21 ตุลาคม 2568  
\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 21 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 22 ตุลาคม 2568  
\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 22 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 23 ตุลาคม 2568  
\*\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 23 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 24 ตุลาคม 2568

**นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา**

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)  
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 : 19-24 ตุลาคม 2568  
เวลาที่ตรวจวัด : \*  
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION  
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์  
วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100715  
เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY153-0001-T25AY153-0005

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์									
	โรงเรียนหอวัง									
	19-20 ตุลาคม 2568 T25AY153-0001		20-21 ตุลาคม 2568 T25AY153-0002		21-22 ตุลาคม 2568 T25AY153-0003		22-23 ตุลาคม 2568 T25AY153-0004		23-24 ตุลาคม 2568 T25AY153-0005	
	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.	1.16	-	1.07	-	1.16	-	1.28	-	1.24	-
08:00-09:00 น.	1.04	-	0.98	-	1.00	-	1.15	-	1.19	-
09:00-10:00 น.	0.97	-	0.98	-	0.91	-	1.09	-	1.13	-
10:00-11:00 น.	0.98	-	1.05	-	0.93	-	1.07	-	1.12	-
11:00-12:00 น.	1.05	-	1.15	-	0.99	-	1.13	-	1.15	-
12:00-13:00 น.	1.17	-	1.23	-	1.04	-	1.24	-	1.16	-
13:00-14:00 น.	1.31	-	1.33	-	1.10	-	1.33	-	1.17	-
14:00-15:00 น.	1.45	1.14	1.35	1.14	1.15	1.04	1.41	1.21	1.17	1.17
15:00-16:00 น.	1.51	-	1.36	-	1.23	-	1.46	-	1.22	-
16:00-17:00 น.	1.52	-	1.36	-	1.29	-	1.47	-	1.26	-
17:00-18:00 น.	1.47	-	1.36	-	1.27	-	1.42	-	1.25	-
18:00-19:00 น.	1.44	-	1.39	-	1.22	-	1.42	-	1.22	-
19:00-20:00 น.	1.37	-	1.38	-	1.16	-	1.45	-	1.16	-
20:00-21:00 น.	1.30	-	1.34	-	1.11	-	1.46	-	1.13	-
21:00-22:00 น.	1.25	-	1.28	-	1.10	-	1.48	-	1.11	-
22:00-23:00 น.	1.27	1.39	1.20	1.33	1.13	1.19	1.45	1.45	1.09	1.18
23:00-00:00 น.	1.27	-	1.18	-	1.19	-	1.48	-	1.14	-
00:00-01:00 น.	1.27	-	1.18	-	1.24	-	1.44	-	1.11	-
01:00-02:00 น.	1.26	-	1.19	-	1.26	-	1.42	-	1.14	-
02:00-03:00 น.	1.31	-	1.24	-	1.31	-	1.42	-	1.12	-
03:00-04:00 น.	1.36	-	1.30	-	1.39	-	1.43	-	1.25	-
04:00-05:00 น.	1.36	-	1.40	-	1.43	-	1.46	-	1.36	-
05:00-06:00 น.	1.30	-	1.41	-	1.45	-	1.42	-	1.40	-
06:00-07:00 น.	1.18	1.29	1.33	1.28	1.36	1.33	1.34	1.43	1.36	1.23
หมายเหตุ	ส่วนในล้านส่วน									

**นายศิลา บรรจงใจรักษ์**

(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 : โรงเรียนหลวง  
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
วันที่ตรวจวัด : 19-24 ตุลาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100718  
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY153-0001 - T25AY153-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	โรงเรียนหลวง				
	19-20 ตุลาคม 2568	20-21 ตุลาคม 2568	21-22 ตุลาคม 2568	22-23 ตุลาคม 2568	23-24 ตุลาคม 2568
	T25AY153-0001	T25AY153-0002	T25AY153-0003	T25AY153-0004	T25AY153-0005
07:00-08:00 น.	0.0234	0.0221	0.0245	0.0230	0.0234
08:00-09:00 น.	0.0208	0.0207	0.0214	0.0196	0.0194
09:00-10:00 น.	0.0183	0.0171	0.0163	0.0163	0.0149
10:00-11:00 น.	0.0168	0.0161	0.0152	0.0156	0.0137
11:00-12:00 น.	0.0162	0.0151	0.0146	0.0169	0.0140
12:00-13:00 น.	0.0161	0.0158	0.0148	0.0172	0.0153
13:00-14:00 น.	0.0176	0.0168	0.0150	0.0185	0.0169
14:00-15:00 น.	0.0170	0.0188	0.0169	0.0183	0.0188
15:00-16:00 น.	0.0186	0.0222	0.0200	0.0196	0.0215
16:00-17:00 น.	0.0183	0.0248	0.0211	0.0192	0.0219
17:00-18:00 น.	0.0186	0.0250	0.0219	0.0195	0.0221
18:00-19:00 น.	0.0194	0.0253	0.0219	0.0208	0.0212
19:00-20:00 น.	0.0214	0.0251	0.0223	0.0212	0.0212
20:00-21:00 น.	0.0222	0.0266	0.0209	0.0214	0.0196
21:00-22:00 น.	0.0215	0.0264	0.0203	0.0208	0.0180
22:00-23:00 น.	0.0218	0.0254	0.0190	0.0208	0.0165
23:00-00:00 น.	0.0236	0.0232	0.0185	0.0228	0.0162
00:00-01:00 น.	0.0231	0.0213	0.0195	0.0241	0.0159
01:00-02:00 น.	0.0203	0.0197	0.0208	0.0253	0.0159
02:00-03:00 น.	0.0185	0.0190	0.0229	0.0236	0.0158
03:00-04:00 น.	0.0179	0.0187	0.0233	0.0228	0.0161
04:00-05:00 น.	0.0194	0.0206	0.0233	0.0220	0.0193
05:00-06:00 น.	0.0212	0.0232	0.0238	0.0241	0.0228
06:00-07:00 น.	0.0232	0.0259	0.0238	0.0248	0.0257

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน 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 วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
วันที่ตรวจวัด : 19-24 ตุลาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100721  
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY153-0001 - T25AY153-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซมีเทนไฮโดรคาร์บอน				
	โรงเรียนหลวง				
	19-20 ตุลาคม 2568	20-21 ตุลาคม 2568	21-22 ตุลาคม 2568	22-23 ตุลาคม 2568	23-24 ตุลาคม 2568
	T25AY153-0001	T25AY153-0002	T25AY153-0003	T25AY153-0004	T25AY153-0005
07:00-08:00 น.	1.10	0.96	1.02	1.28	1.25
08:00-09:00 น.	1.04	0.93	0.94	1.23	1.22
09:00-10:00 น.	1.00	0.91	0.91	1.18	1.15
10:00-11:00 น.	1.04	0.93	0.90	1.07	1.06
11:00-12:00 น.	1.11	0.96	0.94	1.07	1.06
12:00-13:00 น.	1.18	0.96	0.94	1.14	1.06
13:00-14:00 น.	1.22	1.03	1.06	1.22	1.11
14:00-15:00 น.	1.26	1.11	1.13	1.28	1.12
15:00-16:00 น.	1.39	1.32	1.28	1.32	1.16
16:00-17:00 น.	1.46	1.40	1.23	1.29	1.08
17:00-18:00 น.	1.52	1.41	1.15	1.19	1.02
18:00-19:00 น.	1.43	1.26	1.04	1.09	0.97
19:00-20:00 น.	1.32	1.16	1.02	1.09	0.99
20:00-21:00 น.	1.15	1.09	0.96	1.07	1.04
21:00-22:00 น.	0.99	1.09	0.85	0.99	1.04
22:00-23:00 น.	0.88	1.09	0.79	0.93	1.05
23:00-00:00 น.	0.88	1.08	0.79	0.95	0.99
00:00-01:00 น.	0.90	1.08	0.87	1.06	1.02
01:00-02:00 น.	0.96	1.11	0.92	1.04	1.11
02:00-03:00 น.	0.98	1.17	0.97	1.00	1.21
03:00-04:00 น.	1.04	1.23	1.01	0.90	1.20
04:00-05:00 น.	1.12	1.30	1.06	0.92	1.15
05:00-06:00 น.	1.11	1.27	1.17	1.01	1.11
06:00-07:00 น.	1.08	1.17	1.21	1.16	1.03

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน 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 : 19-24 ตุลาคม 2568  
เวลาที่ตรวจวัด : \*  
วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT  
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์

วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100724  
เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY153-0001 - T25AY153-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	โรงเรียนหลวง									
	19-20 ตุลาคม 2568		20-21 ตุลาคม 2568		21-22 ตุลาคม 2568		22-23 ตุลาคม 2568		23-24 ตุลาคม 2568	
	T25AY153-0001		T25AY153-0002		T25AY153-0003		T25AY153-0004		T25AY153-0005	
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	1.9	NNE	2.5	ENE	1.9	NNW	2.1	NNW	0.9	N
08:00-09:00 น.	2.1	NW	2.4	ENE	1.6	NW	2.0	N	1.1	NW
09:00-10:00 น.	2.2	NNW	2.1	NE	2.0	NNW	2.2	NNW	1.5	N
10:00-11:00 น.	1.9	WNW	2.3	N	1.9	NE	2.3	NNW	1.3	NNW
11:00-12:00 น.	1.8	WNW	2.0	NE	1.7	W	2.4	WNW	1.4	NNW
12:00-13:00 น.	1.5	NNW	1.8	NE	2.0	NE	1.6	NNE	2.3	NNW
13:00-14:00 น.	2.2	NNW	1.5	N	2.1	NE	1.9	N	1.6	E
14:00-15:00 น.	1.8	ESE	2.1	NNW	2.1	N	2.0	NNW	2.0	ENE
15:00-16:00 น.	1.5	N	2.2	NNW	2.3	N	2.1	NNE	2.2	E
16:00-17:00 น.	1.2	E	1.9	N	2.2	NW	1.8	NNE	1.6	NNE
17:00-18:00 น.	0.8	NNE	1.4	N	1.9	WNW	1.6	SE	1.5	ENE
18:00-19:00 น.	0.9	E	2.0	NW	1.5	NNW	1.8	NE	1.9	ENE
19:00-20:00 น.	1.0	SE	1.7	WNW	1.3	N	1.9	ESE	1.5	ENE
20:00-21:00 น.	1.4	ENE	1.9	NNE	1.4	NNE	1.8	NE	1.7	NNE
21:00-22:00 น.	1.2	NE	1.7	NNE	2.0	NE	1.6	E	2.1	ESE
22:00-23:00 น.	2.2	NE	1.6	NNW	1.8	E	1.4	NNE	1.6	E
23:00-00:00 น.	2.1	N	1.5	NNE	2.2	ENE	1.1	NNE	1.4	SSE
00:00-01:00 น.	1.6	N	1.9	E	1.8	E	1.0	NNW	2.2	ENE
01:00-02:00 น.	2.0	N	1.4	ESE	1.4	ENE	0.8	NNE	2.3	E
02:00-03:00 น.	1.8	NNE	1.2	E	1.9	NE	1.0	N	1.9	ENE
03:00-04:00 น.	2.3	NE	1.1	NNE	1.5	N	1.1	N	1.8	SE
04:00-05:00 น.	2.1	E	1.0	NNW	2.2	NW	1.4	N	1.6	ENE
05:00-06:00 น.	2.0	ENE	1.2	N	1.5	WNW	1.2	NNW	1.9	E
06:00-07:00 น.	2.3	NE	1.3	NW	2.3	NW	0.8	NNE	1.5	NNE

(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  
สถานที่ชักตัวอย่าง : วิทยาลัยพุทธศาสตร์ และปริชญาณมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร  
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่ชักตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\* , \*\*\*\*\*  
เวลาที่ชักตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\* , \*\*\*\*\*  
ผู้ชักตัวอย่าง : นายพรพงษ์ นนทจันทร์  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจจจรินทร์ ท่าสะอาด

วันที่รับตัวอย่าง : 27 ตุลาคม 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 27-29 ตุลาคม 2568  
วันที่ออกรายงานผล : 4 พฤศจิกายน 2568  
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100359  
เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY153-0006 - T25AY153-0010

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			วิทยาลัยพุทธศาสตร์ และปริชญาณมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร				
			* T25AY153-0006	** T25AY153-0007	*** T25AY153-0008	**** T25AY153-0009	***** T25AY153-0010
ฝุ่นละอองรวม (TSP) <sup>a</sup>	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.	0.034	0.044	0.044	0.037	0.042
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) <sup>a</sup>	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.	0.020	0.028	0.033	0.024	0.031
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

\* : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10

\*

\*\*

\*\*\*

\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

: ค่าเฉลี่ยตามมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ  
: ชักตัวอย่างเป็นเวลา 10:00 น. วันที่ 19 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 20 ตุลาคม 2568  
: ชักตัวอย่างเป็นเวลา 10:00 น. วันที่ 20 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 21 ตุลาคม 2568  
: ชักตัวอย่างเป็นเวลา 10:00 น. วันที่ 21 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 22 ตุลาคม 2568  
: ชักตัวอย่างเป็นเวลา 10:00 น. วันที่ 22 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 23 ตุลาคม 2568  
: ชักตัวอย่างเป็นเวลา 10:00 น. วันที่ 23 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 24 ตุลาคม 2568

ปิยพร เกตุคุณาผล  
(นางสาวปิยพร เกตุคุณาผล)  
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 วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
**วันที่ตรวจวัด** : 19-24 ตุลาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
**เวลาที่ตรวจวัด** : \* วันที่ออกรายการผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
**วิธีตรวจวัด** : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100716  
**ผู้ตรวจวัด** : นายรพพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY153-0006-T25AY153-0010

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์									
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร									
	19-20 ตุลาคม 2568		20-21 ตุลาคม 2568		21-22 ตุลาคม 2568		22-23 ตุลาคม 2568		23-24 ตุลาคม 2568	
	T25AY153-0006		T25AY153-0007		T25AY153-0008		T25AY153-0009		T25AY153-0010	
	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.	1.08	-	1.13	-	1.15	-	1.01	-	1.16	-
08:00-09:00 น.	0.98	-	1.01	-	1.06	-	0.90	-	1.08	-
09:00-10:00 น.	0.96	-	0.99	-	1.00	-	0.86	-	1.00	-
10:00-11:00 น.	0.99	-	1.03	-	1.00	-	0.89	-	1.00	-
11:00-12:00 น.	1.02	-	1.07	-	1.06	-	0.96	-	1.04	-
12:00-13:00 น.	1.08	-	1.12	-	1.12	-	1.07	-	1.10	-
13:00-14:00 น.	1.12	-	1.16	-	1.23	-	1.18	-	1.16	-
14:00-15:00 น.	1.18	1.05	1.21	1.09	1.31	1.12	1.28	1.02	1.18	1.09
15:00-16:00 น.	1.20	-	1.24	-	1.37	-	1.33	-	1.20	-
16:00-17:00 น.	1.23	-	1.27	-	1.38	-	1.33	-	1.23	-
17:00-18:00 น.	1.24	-	1.32	-	1.39	-	1.33	-	1.22	-
18:00-19:00 น.	1.28	-	1.35	-	1.38	-	1.30	-	1.18	-
19:00-20:00 น.	1.36	-	1.33	-	1.40	-	1.29	-	1.14	-
20:00-21:00 น.	1.45	-	1.27	-	1.43	-	1.24	-	1.08	-
21:00-22:00 น.	1.45	-	1.25	-	1.44	-	1.25	-	1.07	-
22:00-23:00 น.	1.43	1.33	1.27	1.29	1.42	1.40	1.25	1.29	1.05	1.15
23:00-00:00 น.	1.32	-	1.28	-	1.32	-	1.26	-	1.06	-
00:00-01:00 น.	1.21	-	1.26	-	1.24	-	1.29	-	1.09	-
01:00-02:00 น.	1.11	-	1.25	-	1.21	-	1.30	-	1.14	-
02:00-03:00 น.	1.14	-	1.27	-	1.22	-	1.37	-	1.23	-
03:00-04:00 น.	1.23	-	1.33	-	1.25	-	1.41	-	1.33	-
04:00-05:00 น.	1.30	-	1.36	-	1.28	-	1.41	-	1.39	-
05:00-06:00 น.	1.33	-	1.33	-	1.26	-	1.36	-	1.35	-
06:00-07:00 น.	1.24	1.23	1.27	1.29	1.17	1.24	1.26	1.33	1.27	1.23
หมายเหตุ	ส่วนในล้านส่วน									



(นายศิลา บรรจงไกรภ) ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

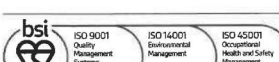
## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

**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** : วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร  
**ประเภทการตรวจวัด** : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
**วันที่ตรวจวัด** : 19-24 ตุลาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
**เวลาที่ตรวจวัด** : \* วันที่ออกรายการผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
**วิธีตรวจวัด** : CHEMILUMINESCENCE เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100719  
**ผู้ตรวจวัด** : นายรพพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY153-0006 - T25AY153-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร				
	19-20 ตุลาคม 2568	20-21 ตุลาคม 2568	21-22 ตุลาคม 2568	22-23 ตุลาคม 2568	23-24 ตุลาคม 2568
	T25AY153-0006	T25AY153-0007	T25AY153-0008	T25AY153-0009	T25AY153-0010
07:00-08:00 น.	0.0194	0.0191	0.0181	0.0179	0.0171
08:00-09:00 น.	0.0184	0.0185	0.0169	0.0162	0.0168
09:00-10:00 น.	0.0159	0.0155	0.0144	0.0141	0.0154
10:00-11:00 น.	0.0142	0.0134	0.0141	0.0141	0.0143
11:00-12:00 น.	0.0149	0.0134	0.0131	0.0148	0.0143
12:00-13:00 น.	0.0152	0.0139	0.0134	0.0150	0.0152
13:00-14:00 น.	0.0157	0.0150	0.0139	0.0180	0.0168
14:00-15:00 น.	0.0155	0.0148	0.0154	0.0189	0.0172
15:00-16:00 น.	0.0170	0.0164	0.0178	0.0214	0.0172
16:00-17:00 น.	0.0187	0.0176	0.0204	0.0205	0.0172
17:00-18:00 น.	0.0192	0.0182	0.0217	0.0201	0.0169
18:00-19:00 น.	0.0192	0.0178	0.0219	0.0187	0.0174
19:00-20:00 น.	0.0189	0.0177	0.0201	0.0179	0.0169
20:00-21:00 น.	0.0187	0.0180	0.0180	0.0175	0.0182
21:00-22:00 น.	0.0196	0.0182	0.0162	0.0176	0.0184
22:00-23:00 น.	0.0203	0.0178	0.0166	0.0175	0.0183
23:00-00:00 น.	0.0208	0.0176	0.0168	0.0172	0.0165
00:00-01:00 น.	0.0200	0.0177	0.0166	0.0159	0.0159
01:00-02:00 น.	0.0180	0.0179	0.0156	0.0156	0.0175
02:00-03:00 น.	0.0166	0.0179	0.0157	0.0156	0.0190
03:00-04:00 น.	0.0172	0.0173	0.0155	0.0163	0.0187
04:00-05:00 น.	0.0185	0.0180	0.0163	0.0169	0.0178
05:00-06:00 น.	0.0189	0.0186	0.0179	0.0171	0.0190
06:00-07:00 น.	0.0193	0.0197	0.0192	0.0176	0.0203



(นายศิลา บรรจงไกรภ) 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 : วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร  
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่ตรวจวัด : 19-24 ตุลาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
 วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100722  
 ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY153-0006 - T25AY153-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซมีเทนไฮโดรคาร์บอน				
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร				
	19-20 ตุลาคม 2568 T25AY153-0006	20-21 ตุลาคม 2568 T25AY153-0007	21-22 ตุลาคม 2568 T25AY153-0008	22-23 ตุลาคม 2568 T25AY153-0009	23-24 ตุลาคม 2568 T25AY153-0010
07:00-08:00 น.	0.93	0.99	0.65	1.06	0.89
08:00-09:00 น.	0.74	0.84	0.62	0.96	0.81
09:00-10:00 น.	0.67	0.78	0.64	0.92	0.83
10:00-11:00 น.	0.66	0.81	0.70	0.92	0.87
11:00-12:00 น.	0.73	0.85	0.87	0.91	0.93
12:00-13:00 น.	0.76	0.82	1.06	0.82	0.89
13:00-14:00 น.	0.88	0.92	1.25	0.87	0.90
14:00-15:00 น.	1.08	1.02	1.25	0.99	0.98
15:00-16:00 น.	1.33	1.23	1.23	1.23	1.12
16:00-17:00 น.	1.45	1.25	1.14	1.26	1.21
17:00-18:00 น.	1.44	1.31	1.14	1.26	1.19
18:00-19:00 น.	1.29	1.25	1.09	1.11	1.14
19:00-20:00 น.	1.12	1.31	1.13	1.15	1.10
20:00-21:00 น.	0.93	1.24	1.18	1.15	1.04
21:00-22:00 น.	0.87	1.25	1.29	1.23	0.93
22:00-23:00 น.	0.85	1.15	1.32	1.18	0.86
23:00-00:00 น.	0.90	1.11	1.26	1.09	0.89
00:00-01:00 น.	0.90	1.10	1.08	0.92	1.07
01:00-02:00 น.	0.93	1.20	0.97	0.82	1.24
02:00-03:00 น.	0.97	1.27	0.96	0.82	1.35
03:00-04:00 น.	1.04	1.24	1.05	0.90	1.33
04:00-05:00 น.	1.15	1.10	1.15	1.01	1.29
05:00-06:00 น.	1.21	0.91	1.18	1.04	1.23
06:00-07:00 น.	1.17	0.76	1.17	1.00	1.19



(นายติลา บรรจงไกรภ) 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 วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่ตรวจวัด : 19-24 ตุลาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
 วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100725  
 ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY153-0006 - T25AY153-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร									
	19-20 ตุลาคม 2568 T25AY153-0006		20-21 ตุลาคม 2568 T25AY153-0007		21-22 ตุลาคม 2568 T25AY153-0008		22-23 ตุลาคม 2568 T25AY153-0009		23-24 ตุลาคม 2568 T25AY153-0010	
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	1.5	N	1.8	ENE	1.6	ENE	2.1	NNE	1.9	NNW
08:00-09:00 น.	1.8	NE	2.1	ENE	2.2	NE	1.8	NE	1.8	ENE
09:00-10:00 น.	1.2	NE	2.0	NE	1.9	NNW	1.6	ENE	1.5	NE
10:00-11:00 น.	1.3	NNE	1.7	NE	1.7	NNE	1.5	NNE	1.6	E
11:00-12:00 น.	1.1	NNE	1.8	E	1.8	NE	1.4	NNE	1.3	NE
12:00-13:00 น.	1.0	NNE	1.9	ESE	1.6	NNE	0.8	N	1.4	ENE
13:00-14:00 น.	0.9	NE	2.4	ENE	1.7	N	1.3	NE	1.7	NNE
14:00-15:00 น.	1.0	ENE	1.7	ESE	2.0	W	1.8	NNE	2.0	N
15:00-16:00 น.	1.7	NNE	1.6	NNE	1.8	NW	2.1	N	1.9	NNW
16:00-17:00 น.	2.0	ESE	1.8	NNE	2.4	NNW	1.6	NNE	1.4	NE
17:00-18:00 น.	2.3	NE	2.3	ENE	1.7	NNW	1.7	NE	1.1	NNE
18:00-19:00 น.	2.1	E	2.1	NE	1.8	NW	1.5	NE	1.0	NNE
19:00-20:00 น.	2.3	ESE	2.3	ENE	2.1	NNE	1.3	N	1.2	NE
20:00-21:00 น.	1.8	NE	2.5	ENE	1.5	NNE	1.9	N	1.4	NE
21:00-22:00 น.	2.0	N	2.3	ENE	1.7	ENE	1.8	NW	1.0	E
22:00-23:00 น.	2.3	N	2.0	E	1.4	NNE	1.7	N	1.1	NNE
23:00-00:00 น.	1.8	NW	1.9	NE	1.0	NNW	2.1	N	1.2	NNE
00:00-01:00 น.	2.1	NE	1.7	NNE	0.7	NNW	1.5	N	1.0	NNE
01:00-02:00 น.	2.2	N	1.5	NE	0.9	NE	2.1	NNW	1.9	NNW
02:00-03:00 น.	1.7	NE	1.9	N	0.8	NNE	1.6	NNW	2.1	N
03:00-04:00 น.	2.0	S	1.7	N	1.1	NNE	2.2	NNW	2.0	N
04:00-05:00 น.	2.4	SSE	2.1	NNW	1.2	ENE	2.0	NNW	2.2	NNE
05:00-06:00 น.	1.9	SE	1.4	NNE	2.1	ESE	1.9	NNE	1.7	NNW
06:00-07:00 น.	1.6	S	1.5	NE	2.0	E	2.2	ENE	2.2	N



(นายติลา บรรจงไกรภ) 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  
สถานที่ชักตัวอย่าง : สถานีวัดพระศรีมหาธาตุ  
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่รับตัวอย่าง : 27 ตุลาคม 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 27-29 ตุลาคม 2568  
เวลาที่ชักตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\* , \*\*\*\*\*  
วันที่ออกรายงานผล : 4 พฤศจิกายน 2568  
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100360  
ผู้ชักตัวอย่าง : นายวรพงษ์ บนทจันทร์  
เลขที่งาน : 2025-000563  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตวันพร ทำสะอาด  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY153-0011 - T25AY153-0015

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			สถานีวัดพระศรีมหาธาตุ				
			*	**	***	****	*****
			T25AY153-0011	T25AY153-0012	T25AY153-0013	T25AY153-0014	T25AY153-0015
ฝุ่นละอองรวม (TSP) <sup>a</sup>	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.	0.052	0.055	0.056	0.047	0.044
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) <sup>a</sup>	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	0.034	0.036	0.026	0.024
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

<sup>a</sup> : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ  
TSP, PM10 : ค่าเฉลี่ยแบบสถิติฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ  
\* : ชักตัวอย่างเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 20 ตุลาคม 2568  
\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 21 ตุลาคม 2568  
\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 22 ตุลาคม 2568  
\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 23 ตุลาคม 2568  
\*\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อวันที่ 23 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 24 ตุลาคม 2568

**ปิยะกร เกตุคุณาผล**

(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 : สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)  
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่ตรวจวัด : 19-24 ตุลาคม 2568  
เวลาที่ตรวจวัด : \*  
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION  
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ บนทจันทร์  
วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100717  
เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY153-0011-T25AY153-0015

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์									
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)									
	19-20 ตุลาคม 2568		20-21 ตุลาคม 2568		21-22 ตุลาคม 2568		22-23 ตุลาคม 2568		23-24 ตุลาคม 2568	
	T25AY153-0011	T25AY153-0012	T25AY153-0013	T25AY153-0014	T25AY153-0015	T25AY153-0016	T25AY153-0017	T25AY153-0018	T25AY153-0019	T25AY153-0020
	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.	1.14	-	1.07	-	1.14	-	1.13	-	1.24	-
08:00-09:00 น.	1.02	-	0.96	-	0.99	-	1.02	-	1.09	-
09:00-10:00 น.	0.90	-	0.94	-	0.90	-	0.94	-	0.96	-
10:00-11:00 น.	0.89	-	0.97	-	0.89	-	0.93	-	0.92	-
11:00-12:00 น.	0.94	-	1.01	-	0.91	-	0.99	-	0.91	-
12:00-13:00 น.	1.05	-	1.06	-	0.98	-	1.08	-	0.97	-
13:00-14:00 น.	1.18	-	1.10	-	1.05	-	1.17	-	1.04	-
14:00-15:00 น.	1.27	1.05	1.15	1.03	1.11	1.00	1.26	1.07	1.16	1.04
15:00-16:00 น.	1.31	-	1.18	-	1.18	-	1.34	-	1.28	-
16:00-17:00 น.	1.30	-	1.26	-	1.22	-	1.36	-	1.36	-
17:00-18:00 น.	1.29	-	1.37	-	1.31	-	1.40	-	1.41	-
18:00-19:00 น.	1.25	-	1.46	-	1.35	-	1.42	-	1.43	-
19:00-20:00 น.	1.23	-	1.50	-	1.42	-	1.47	-	1.44	-
20:00-21:00 น.	1.19	-	1.50	-	1.40	-	1.47	-	1.42	-
21:00-22:00 น.	1.19	-	1.48	-	1.33	-	1.43	-	1.41	-
22:00-23:00 น.	1.16	1.24	1.49	1.41	1.25	1.31	1.41	1.41	1.39	1.39
23:00-00:00 น.	1.15	-	1.50	-	1.18	-	1.36	-	1.39	-
00:00-01:00 น.	1.10	-	1.50	-	1.14	-	1.35	-	1.37	-
01:00-02:00 น.	1.09	-	1.49	-	1.13	-	1.37	-	1.36	-
02:00-03:00 น.	1.13	-	1.47	-	1.16	-	1.39	-	1.37	-
03:00-04:00 น.	1.24	-	1.50	-	1.21	-	1.47	-	1.38	-
04:00-05:00 น.	1.32	-	1.47	-	1.24	-	1.47	-	1.43	-
05:00-06:00 น.	1.32	-	1.43	-	1.27	-	1.47	-	1.41	-
06:00-07:00 น.	1.22	1.19	1.30	1.46	1.23	1.19	1.40	1.41	1.35	1.38
หน่วย	ส่วนในล้านส่วน									

**ปิยะกร เกตุคุณาผล**

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ





## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสายลิเซียว ช่วงหมอลัด-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 : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
 วันที่ตรวจวัด : 19-24 ตุลาคม 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \*  
 วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE  
 ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์  
 วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100720  
 เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY153-0011 - T25AY153-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)				
	19-20 ตุลาคม 2568 T25AY153-0011	20-21 ตุลาคม 2568 T25AY153-0012	21-22 ตุลาคม 2568 T25AY153-0013	22-23 ตุลาคม 2568 T25AY153-0014	23-24 ตุลาคม 2568 T25AY153-0015
07:00-08:00 น.	0.0229	0.0228	0.0237	0.0250	0.0218
08:00-09:00 น.	0.0199	0.0220	0.0219	0.0209	0.0199
09:00-10:00 น.	0.0174	0.0196	0.0174	0.0174	0.0188
10:00-11:00 น.	0.0156	0.0167	0.0158	0.0151	0.0173
11:00-12:00 น.	0.0156	0.0161	0.0162	0.0152	0.0168
12:00-13:00 น.	0.0158	0.0158	0.0169	0.0161	0.0157
13:00-14:00 น.	0.0173	0.0180	0.0177	0.0177	0.0193
14:00-15:00 น.	0.0179	0.0191	0.0185	0.0201	0.0217
15:00-16:00 น.	0.0211	0.0215	0.0210	0.0220	0.0244
16:00-17:00 น.	0.0216	0.0227	0.0216	0.0232	0.0246
17:00-18:00 น.	0.0214	0.0223	0.0215	0.0239	0.0249
18:00-19:00 น.	0.0213	0.0233	0.0214	0.0243	0.0249
19:00-20:00 น.	0.0216	0.0229	0.0223	0.0250	0.0235
20:00-21:00 น.	0.0227	0.0230	0.0229	0.0240	0.0213
21:00-22:00 น.	0.0211	0.0213	0.0213	0.0233	0.0218
22:00-23:00 น.	0.0199	0.0208	0.0207	0.0217	0.0226
23:00-00:00 น.	0.0199	0.0202	0.0205	0.0201	0.0235
00:00-01:00 น.	0.0200	0.0213	0.0205	0.0191	0.0228
01:00-02:00 น.	0.0224	0.0214	0.0208	0.0194	0.0227
02:00-03:00 น.	0.0233	0.0212	0.0201	0.0196	0.0230
03:00-04:00 น.	0.0251	0.0206	0.0218	0.0200	0.0228
04:00-05:00 น.	0.0244	0.0211	0.0220	0.0198	0.0211
05:00-06:00 น.	0.0240	0.0222	0.0250	0.0215	0.0228
06:00-07:00 น.	0.0228	0.0244	0.0254	0.0224	0.0236

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลได้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสายลิเซียว ช่วงหมอลัด-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 : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
 วันที่ตรวจวัด : 19-24 ตุลาคม 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \*  
 วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR  
 ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์  
 วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100723  
 เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY153-0011 - T25AY153-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซมีเทนไฮโดรคาร์บอน				
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)				
	19-20 ตุลาคม 2568 T25AY153-0011	20-21 ตุลาคม 2568 T25AY153-0012	21-22 ตุลาคม 2568 T25AY153-0013	22-23 ตุลาคม 2568 T25AY153-0014	23-24 ตุลาคม 2568 T25AY153-0015
07:00-08:00 น.	1.03	1.09	0.88	1.14	0.82
08:00-09:00 น.	0.94	1.13	0.81	1.04	0.73
09:00-10:00 น.	0.90	1.17	0.81	1.03	0.73
10:00-11:00 น.	0.95	1.20	0.94	0.96	0.77
11:00-12:00 น.	1.03	1.18	1.08	0.95	0.82
12:00-13:00 น.	1.09	1.21	1.12	0.84	0.78
13:00-14:00 น.	1.14	1.17	1.16	0.84	0.86
14:00-15:00 น.	1.13	1.17	1.12	0.88	1.03
15:00-16:00 น.	1.24	1.17	1.18	1.04	1.36
16:00-17:00 น.	1.27	1.27	1.15	1.15	1.54
17:00-18:00 น.	1.37	1.28	1.23	1.18	1.62
18:00-19:00 น.	1.34	1.32	1.29	1.08	1.48
19:00-20:00 น.	1.35	1.24	1.42	0.93	1.37
20:00-21:00 น.	1.24	1.19	1.47	0.80	1.28
21:00-22:00 น.	1.07	0.99	1.47	0.79	1.34
22:00-23:00 น.	0.92	0.87	1.47	0.86	1.41
23:00-00:00 น.	0.86	0.79	1.37	0.98	1.45
00:00-01:00 น.	0.86	0.85	1.35	1.17	1.46
01:00-02:00 น.	0.84	0.89	1.34	1.36	1.53
02:00-03:00 น.	0.85	0.96	1.40	1.41	1.53
03:00-04:00 น.	0.95	1.00	1.38	1.26	1.46
04:00-05:00 น.	1.10	1.13	1.28	1.09	1.25
05:00-06:00 น.	1.16	1.12	1.23	0.99	1.16
06:00-07:00 น.	1.12	1.08	1.16	0.93	1.08

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลได้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

วันที่รับตัวอย่าง	: 19-24 ตุลาคม 2568
วันที่วิเคราะห์	: 19-24 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล	: 6 พฤศจิกายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U100726
เลขตั้งงาน	: 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AY153-0011 - T25AY153-0015

ชื่อโครงการ	: โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต	
ชื่อลูกค้า	: สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร	
ที่อยู่	: 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400	
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com	
สถานที่ซึ่กตัวอย่าง	: สถานีวิทยุ	
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง : 19 กันยายน 2568
วันที่ซึ่กตัวอย่าง	: **, ***, ****, *****	วันที่วิเคราะห์ : 19-24 กันยายน 2568
เวลาที่ซึ่กตัวอย่าง	: **, ***, ****, *****	วันที่ออกรายงานผล : 29 กันยายน 2568
ผู้ซึ่กตัวอย่าง	: นายพรพงษ์ นนทจันทร์	เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U087752
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจจกรินทร์ ทำสะอาด	เลขที่งาน : 2025-000563
		หมายเลขปฏิบัติการ : T25AV002-0001 - T25AV002-0005

TSP, PM10 : ค่าพบเฉลี่ยสภาวะมาตรฐานที่ต่อเนื่องมี 25 องค์ประกอบ และความดัน 1 บรรยากาศ

\* : ข้อดีของเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 13 กันยายน 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 14 กันยายน 2568

\*\* : ข้อดีของเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 14 กันยายน 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 15 กันยายน 2568

\*\*\* : ข้อดีของเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 15 กันยายน 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 16 กันยายน 2568

\*\*\*\* : ข้อดีของเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 16 กันยายน 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 17 กันยายน 2568

\*\*\*\*\* : ข้อดีของเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 17 กันยายน 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 18 กันยายน 2568

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนาต)



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

**ชื่อโครงการ** : โครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายสีเข้ม ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต  
**ชื่อลูกค้า** : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร  
**ที่อยู่** : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400  
**ข้อมูลผู้ติดต่อ** : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com  
**สถานที่ตรวจวัด** : สถานีบีทีเอสระบบ (N11)  
**ประเภทการตรวจวัด** : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
**วันที่ตรวจวัด** : 13-18 กันยายน 2568  
**เวลาที่ตรวจวัด** : \*  
**วิธีตรวจวัด** : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION  
**ผู้ตรวจวัด** : นายพรพงษ์ นนทจันทร์  
**วันที่รับตัวอย่าง** : 13-18 กันยายน 2568  
**วันที่วิเคราะห์** : 13-18 กันยายน 2568  
**วันที่ออกรายการผล** : 26 กันยายน 2568  
**เลขที่ใบรายงานผล** : 2025-U087797  
**เลขที่งาน** : 2025-000563  
**หมายเลขปฏิบัติการ** : T25AV002-0001-T25AV002-0005

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์									
	สถานีบีทีเอสระบบ (N11)									
	13-14 กันยายน 2568		14-15 กันยายน 2568		15-16 กันยายน 2568		16-17 กันยายน 2568		17-18 กันยายน 2568	
	T25AV002-0001		T25AV002-0002		T25AV002-0003		T25AV002-0004		T25AV002-0005	
	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	1.80	1.71	1.85	2.23	1.80	1.93	1.98	2.03	1.88
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	2.06	1.84	2.15	1.83	2.16	1.89	2.25	1.67	2.19
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	2.19	2.04	1.91	2.06	2.11	2.08	2.16	1.95	2.08
หมายเหตุ	ส่วนในล้านส่วน									



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

**ชื่อโครงการ** : โครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายสีเข้ม ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต  
**ชื่อลูกค้า** : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร  
**ที่อยู่** : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400  
**ข้อมูลผู้ติดต่อ** : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com  
**สถานที่ตรวจวัด** : สถานีบีทีเอสระบบ (N11)  
**ประเภทการตรวจวัด** : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
**วันที่ตรวจวัด** : 13-18 กันยายน 2568  
**เวลาที่ตรวจวัด** : \*  
**วิธีตรวจวัด** : CHEMILUMINESCENCE  
**ผู้ตรวจวัด** : นายพรพงษ์ นนทจันทร์  
**วันที่รับตัวอย่าง** : 13-18 กันยายน 2568  
**วันที่วิเคราะห์** : 13-18 กันยายน 2568  
**วันที่ออกรายการผล** : 26 กันยายน 2568  
**เลขที่ใบรายงานผล** : 2025-U087800  
**เลขที่งาน** : 2025-000563  
**หมายเลขปฏิบัติการ** : T25AV002-0001 - T25AV002-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	สถานีบีทีเอสระบบ (N11)				
	13-14 กันยายน 2568	14-15 กันยายน 2568	15-16 กันยายน 2568	16-17 กันยายน 2568	17-18 กันยายน 2568
	T25AV002-0001	T25AV002-0002	T25AV002-0003	T25AV002-0004	T25AV002-0005
07:00-08:00 น.	0.0217	0.0229	0.0251	0.0226	0.0197
08:00-09:00 น.	0.0188	0.0211	0.0228	0.0223	0.0181
09:00-10:00 น.	0.0152	0.0197	0.0200	0.0190	0.0155
10:00-11:00 น.	0.0143	0.0175	0.0180	0.0169	0.0161
11:00-12:00 น.	0.0151	0.0167	0.0175	0.0175	0.0170
12:00-13:00 น.	0.0150	0.0162	0.0175	0.0189	0.0172
13:00-14:00 น.	0.0166	0.0178	0.0194	0.0211	0.0186
14:00-15:00 น.	0.0171	0.0193	0.0191	0.0220	0.0183
15:00-16:00 น.	0.0202	0.0211	0.0212	0.0232	0.0212
16:00-17:00 น.	0.0213	0.0216	0.0216	0.0245	0.0216
17:00-18:00 น.	0.0221	0.0225	0.0223	0.0245	0.0236
18:00-19:00 น.	0.0224	0.0234	0.0212	0.0244	0.0238
19:00-20:00 น.	0.0220	0.0236	0.0201	0.0243	0.0240
20:00-21:00 น.	0.0219	0.0238	0.0202	0.0228	0.0227
21:00-22:00 น.	0.0200	0.0227	0.0205	0.0218	0.0220
22:00-23:00 น.	0.0190	0.0218	0.0207	0.0201	0.0208
23:00-00:00 น.	0.0185	0.0213	0.0189	0.0192	0.0217
00:00-01:00 น.	0.0194	0.0219	0.0189	0.0191	0.0219
01:00-02:00 น.	0.0189	0.0224	0.0194	0.0195	0.0222
02:00-03:00 น.	0.0193	0.0213	0.0216	0.0196	0.0209
03:00-04:00 น.	0.0187	0.0212	0.0221	0.0190	0.0205
04:00-05:00 น.	0.0208	0.0210	0.0228	0.0195	0.0201
05:00-06:00 น.	0.0219	0.0237	0.0224	0.0213	0.0211
06:00-07:00 น.	0.0232	0.0247	0.0232	0.0216	0.0217



(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** : สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)  
**ประเภทการตรวจวัด** : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
**วันที่ตรวจวัด** : 13-18 กันยายน 2568  
**เวลาที่ตรวจวัด** : \*  
**วิธีตรวจวัด** : FLAME IONIZATION DETECTOR  
**ผู้ตรวจวัด** : นายวรพงษ์ นนทจันทร์  
**วันที่รับตัวอย่าง** : 13-18 กันยายน 2568  
**วันที่วิเคราะห์** : 13-18 กันยายน 2568  
**วันที่ออกรายงานผล** : 26 กันยายน 2568  
**เลขที่ใบรายงานผล** : 2025-U087803  
**เลขที่งาน** : 2025-000563  
**หมายเลขปฏิบัติการ** : T25AV002-0001 - T25AV002-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซมีเทนไฮโดรคาร์บอน				
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)				
	13-14 กันยายน 2568	14-15 กันยายน 2568	15-16 กันยายน 2568	16-17 กันยายน 2568	17-18 กันยายน 2568
	T25AV002-0001	T25AV002-0002	T25AV002-0003	T25AV002-0004	T25AV002-0005
07:00-08:00 น.	0.79	1.01	0.89	1.00	1.03
08:00-09:00 น.	0.68	0.91	0.77	0.82	0.91
09:00-10:00 น.	0.71	0.82	0.74	0.71	0.83
10:00-11:00 น.	0.77	0.85	0.75	0.73	0.79
11:00-12:00 น.	0.89	0.97	0.81	0.77	0.79
12:00-13:00 น.	0.91	1.11	0.79	0.86	0.70
13:00-14:00 น.	0.90	1.25	0.85	0.90	0.77
14:00-15:00 น.	0.90	1.28	0.95	0.96	0.92
15:00-16:00 น.	1.03	1.34	1.17	1.00	1.19
16:00-17:00 น.	1.21	1.36	1.31	1.09	1.26
17:00-18:00 น.	1.37	1.36	1.41	1.22	1.27
18:00-19:00 น.	1.44	1.33	1.45	1.37	1.29
19:00-20:00 น.	1.43	1.26	1.46	1.47	1.36
20:00-21:00 น.	1.40	1.23	1.40	1.45	1.38
21:00-22:00 น.	1.37	1.22	1.28	1.42	1.34
22:00-23:00 น.	1.35	1.23	1.13	1.37	1.35
23:00-00:00 น.	1.31	1.17	1.02	1.37	1.32
00:00-01:00 น.	1.21	1.05	0.98	1.23	1.23
01:00-02:00 น.	1.19	0.91	1.02	1.13	1.03
02:00-03:00 น.	1.15	0.90	1.01	1.04	0.93
03:00-04:00 น.	1.15	0.98	0.99	1.09	0.97
04:00-05:00 น.	1.12	1.08	1.01	1.17	1.11
05:00-06:00 น.	1.13	1.08	1.12	1.20	1.18
06:00-07:00 น.	1.13	1.02	1.13	1.17	1.13

  
(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** : สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)  
**ประเภทการตรวจวัด** : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
**วันที่ตรวจวัด** : 13-18 กันยายน 2568  
**เวลาที่ตรวจวัด** : \*  
**วิธีตรวจวัด** : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT  
**ผู้ตรวจวัด** : นายวรพงษ์ นนทจันทร์  
**วันที่รับตัวอย่าง** : 13-18 กันยายน 2568  
**วันที่วิเคราะห์** : 13-18 กันยายน 2568  
**วันที่ออกรายงานผล** : 26 กันยายน 2568  
**เลขที่ใบรายงานผล** : 2025-U087806  
**เลขที่งาน** : 2025-000563  
**หมายเลขปฏิบัติการ** : T25AV002-0001 - T25AV002-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)									
	13-14 กันยายน 2568		14-15 กันยายน 2568		15-16 กันยายน 2568		16-17 กันยายน 2568		17-18 กันยายน 2568	
	T25AV002-0001	T25AV002-0002	T25AV002-0003	T25AV002-0004	T25AV002-0005	T25AV002-0006	T25AV002-0007	T25AV002-0008	T25AV002-0009	T25AV002-0010
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	2.2	SW	2.1	SSW	2.2	WSW	2.3	WSW	2.0	S
08:00-09:00 น.	2.3	SW	2.0	S	2.0	SSE	2.2	SSW	1.9	SSW
09:00-10:00 น.	1.6	W	1.6	SSW	1.6	S	2.1	SSW	1.8	SSW
10:00-11:00 น.	1.9	WSW	2.0	SSW	1.7	SSW	1.9	SW	1.6	SSW
11:00-12:00 น.	2.3	S	1.9	SSW	1.9	SSW	2.6	SW	2.1	S
12:00-13:00 น.	2.1	WSW	2.1	SSW	2.3	SSW	1.7	SSW	2.2	SSW
13:00-14:00 น.	1.9	SSW	2.2	SW	1.4	SSW	1.8	S	2.5	S
14:00-15:00 น.	1.8	SSW	2.5	SW	1.7	S	2.0	SW	1.8	S
15:00-16:00 น.	1.0	S	2.3	S	1.2	SW	1.4	SSW	1.6	SSE
16:00-17:00 น.	0.9	S	2.1	SSW	1.1	S	1.0	SSW	1.4	SSE
17:00-18:00 น.	1.2	SW	1.9	SSE	1.0	SSW	1.6	SSW	1.3	SSW
18:00-19:00 น.	1.0	S	2.0	SSW	0.9	S	1.7	SSE	1.4	SSW
19:00-20:00 น.	0.8	SSW	1.8	SSE	1.1	SW	1.5	SSE	1.1	SW
20:00-21:00 น.	1.1	SW	2.2	SSW	1.3	SSW	2.2	S	1.7	WSW
21:00-22:00 น.	1.5	SSW	2.0	SSW	1.2	SW	1.9	S	1.4	SW
22:00-23:00 น.	1.7	SSW	2.1	SSW	1.0	S	2.0	S	1.5	WSW
23:00-00:00 น.	1.8	S	2.3	SSW	0.9	WSW	1.9	S	2.3	WSW
00:00-01:00 น.	2.3	S	1.7	SSW	0.8	SSW	1.5	SW	2.4	WSW
01:00-02:00 น.	2.2	SSW	1.8	S	1.1	SW	1.6	WSW	1.8	SW
02:00-03:00 น.	2.0	SW	2.3	SW	1.4	SW	1.7	SW	1.9	SW
03:00-04:00 น.	2.7	WSW	2.0	WSW	1.3	SW	1.8	SW	1.6	SW
04:00-05:00 น.	2.6	SW	2.1	SW	1.9	SW	1.5	SW	1.4	WSW
05:00-06:00 น.	2.2	SW	1.5	SW	2.1	WSW	1.7	SSW	0.8	WSW
06:00-07:00 น.	2.3	SSW	2.3	SSW	2.0	WSW	2.1	SSW	1.1	SSW

  
(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  
สถานที่รับตัวอย่าง : สถานีรับโยธิน  
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่รับตัวอย่าง : \* , \* , \* , \* , \* , \*  
วันที่วิเคราะห์ : \* , \* , \* , \* , \* , \*  
เวลาที่รับตัวอย่าง : \* , \* , \* , \* , \* , \*  
เวลาที่วิเคราะห์ : \* , \* , \* , \* , \* , \*  
ผู้รับตัวอย่าง : นายรพพงษ์ นนทจันทร์  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตนาพร ท้าสะอาด  
วันที่รับตัวอย่าง : 8 ธันวาคม 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 8-12 ธันวาคม 2568  
วันที่ออกรายงานผล : 17 ธันวาคม 2568  
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U113754  
เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25BB667-0001 - T25BB667-0005

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			สถานีรับโยธิน				
			*	**	***	****	*****
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.	0.189	0.155	0.174	0.115	0.120
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.	0.076	0.093	0.078	0.048	0.063
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

\* : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ  
TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ  
\* : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 2 ธันวาคม 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 3 ธันวาคม 2568  
\*\* : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 3 ธันวาคม 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 4 ธันวาคม 2568  
\*\*\* : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 4 ธันวาคม 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 5 ธันวาคม 2568  
\*\*\*\* : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 5 ธันวาคม 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 6 ธันวาคม 2568  
\*\*\*\*\* : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 6 ธันวาคม 2568 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 7 ธันวาคม 2568

**บุษกร เลิศกาญจน์**

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจน์)  
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 : สถานีบีทีเอสรับโยธิน (N11)  
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่ตรวจวัด : 2-7 ธันวาคม 2568  
เวลาที่ตรวจวัด : \*  
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION  
ผู้ตรวจวัด : นายรพพงษ์ นนทจันทร์  
วันที่รับตัวอย่าง : 2-7 ธันวาคม 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 2-7 ธันวาคม 2568  
วันที่ออกรายงานผล : 17 ธันวาคม 2568  
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U113447  
เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25BB667-0001-T25BB667-0005

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์									
	สถานีบีทีเอสรับโยธิน (N11)									
	2-3 ธันวาคม 2568 T25BB667-0001		3-4 ธันวาคม 2568 T25BB667-0002		4-5 ธันวาคม 2568 T25BB667-0003		5-6 ธันวาคม 2568 T25BB667-0004		6-7 ธันวาคม 2568 T25BB667-0005	
	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.	2.00	-	1.95	-	1.92	-	1.98	-	1.97	-
08:00-09:00 น.	1.79	-	1.84	-	1.74	-	1.80	-	1.80	-
09:00-10:00 น.	1.68	-	1.78	-	1.70	-	1.74	-	1.76	-
10:00-11:00 น.	1.67	-	1.80	-	1.74	-	1.80	-	1.74	-
11:00-12:00 น.	1.75	-	1.87	-	1.82	-	1.93	-	1.77	-
12:00-13:00 น.	1.84	-	1.97	-	1.94	-	2.02	-	1.87	-
13:00-14:00 น.	2.02	-	2.16	-	2.02	-	2.10	-	2.06	-
14:00-15:00 น.	2.16	1.86	2.28	1.95	2.08	1.87	2.12	1.94	2.21	1.90
15:00-16:00 น.	2.33	-	2.36	-	2.07	-	2.21	-	2.31	-
16:00-17:00 น.	2.38	-	2.32	-	2.13	-	2.24	-	2.27	-
17:00-18:00 น.	2.39	-	2.23	-	2.23	-	2.28	-	2.19	-
18:00-19:00 น.	2.41	-	2.16	-	2.41	-	2.23	-	2.08	-
19:00-20:00 น.	2.39	-	2.16	-	2.54	-	2.16	-	1.97	-
20:00-21:00 น.	2.34	-	2.13	-	2.56	-	2.13	-	1.92	-
21:00-22:00 น.	2.22	-	2.11	-	2.49	-	2.10	-	1.87	-
22:00-23:00 น.	2.14	2.32	2.08	2.19	2.43	2.36	2.06	2.18	1.85	2.06
23:00-00:00 น.	2.09	-	2.07	-	2.38	-	1.98	-	1.88	-
00:00-01:00 น.	2.04	-	2.07	-	2.31	-	1.93	-	1.86	-
01:00-02:00 น.	2.01	-	1.99	-	2.26	-	2.01	-	1.86	-
02:00-03:00 น.	2.00	-	2.07	-	2.26	-	2.10	-	1.90	-
03:00-04:00 น.	2.10	-	2.18	-	2.35	-	2.26	-	2.04	-
04:00-05:00 น.	2.19	-	2.29	-	2.36	-	2.33	-	2.15	-
05:00-06:00 น.	2.21	-	2.30	-	2.31	-	2.33	-	2.13	-
06:00-07:00 น.	2.13	2.10	2.14	2.14	2.13	2.30	2.15	2.14	2.00	1.98
หน่วย	ส่วนในล้านส่วน									

**บุษกร เลิศกาญจน์**

(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 : 2-7 ธันวาคม 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 2-7 ธันวาคม 2568  
เวลาที่ตรวจวัด : \*  
วันที่ออกรายงานผล : 17 ธันวาคม 2568  
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE  
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U113452  
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์  
เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25BB667-0001 - T25BB667-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)				
	2-3 ธันวาคม 2568 T25BB667-0001	3-4 ธันวาคม 2568 T25BB667-0002	4-5 ธันวาคม 2568 T25BB667-0003	5-6 ธันวาคม 2568 T25BB667-0004	6-7 ธันวาคม 2568 T25BB667-0005
07:00-08:00 น.	0.0245	0.0223	0.0250	0.0216	0.0227
08:00-09:00 น.	0.0234	0.0223	0.0233	0.0187	0.0192
09:00-10:00 น.	0.0206	0.0194	0.0200	0.0152	0.0178
10:00-11:00 น.	0.0183	0.0177	0.0169	0.0151	0.0168
11:00-12:00 น.	0.0173	0.0176	0.0173	0.0158	0.0163
12:00-13:00 น.	0.0161	0.0172	0.0174	0.0167	0.0164
13:00-14:00 น.	0.0197	0.0182	0.0183	0.0187	0.0171
14:00-15:00 น.	0.0200	0.0170	0.0179	0.0205	0.0159
15:00-16:00 น.	0.0232	0.0188	0.0199	0.0233	0.0178
16:00-17:00 น.	0.0228	0.0212	0.0214	0.0232	0.0189
17:00-18:00 น.	0.0230	0.0229	0.0208	0.0226	0.0206
18:00-19:00 น.	0.0238	0.0228	0.0221	0.0220	0.0214
19:00-20:00 น.	0.0236	0.0215	0.0238	0.0230	0.0226
20:00-21:00 น.	0.0248	0.0209	0.0261	0.0224	0.0226
21:00-22:00 น.	0.0237	0.0201	0.0256	0.0234	0.0220
22:00-23:00 น.	0.0214	0.0195	0.0257	0.0232	0.0215
23:00-00:00 น.	0.0189	0.0186	0.0252	0.0249	0.0229
00:00-01:00 น.	0.0178	0.0188	0.0251	0.0234	0.0225
01:00-02:00 น.	0.0187	0.0205	0.0233	0.0239	0.0216
02:00-03:00 น.	0.0199	0.0219	0.0215	0.0242	0.0211
03:00-04:00 น.	0.0215	0.0220	0.0204	0.0247	0.0205
04:00-05:00 น.	0.0222	0.0218	0.0205	0.0249	0.0211
05:00-06:00 น.	0.0224	0.0232	0.0227	0.0253	0.0218
06:00-07:00 น.	0.0232	0.0249	0.0240	0.0229	0.0239

(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 : 2-7 ธันวาคม 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 2-7 ธันวาคม 2568  
เวลาที่ตรวจวัด : \*  
วันที่ออกรายงานผล : 17 ธันวาคม 2568  
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR  
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U113457  
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์  
เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25BB667-0001 - T25BB667-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซมีเทนไฮโดรคาร์บอน				
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)				
	2-3 ธันวาคม 2568 T25BB667-0001	3-4 ธันวาคม 2568 T25BB667-0002	4-5 ธันวาคม 2568 T25BB667-0003	5-6 ธันวาคม 2568 T25BB667-0004	6-7 ธันวาคม 2568 T25BB667-0005
07:00-08:00 น.	1.11	1.03	1.05	0.97	0.74
08:00-09:00 น.	1.05	0.85	0.93	0.89	0.69
09:00-10:00 น.	1.04	0.77	0.86	0.85	0.71
10:00-11:00 น.	0.92	0.79	0.85	0.75	0.77
11:00-12:00 น.	0.91	0.86	0.85	0.72	0.79
12:00-13:00 น.	0.84	0.88	0.86	0.72	0.81
13:00-14:00 น.	0.86	0.93	0.92	0.86	0.78
14:00-15:00 น.	0.88	1.05	0.99	1.05	0.78
15:00-16:00 น.	1.06	1.21	1.15	1.26	0.78
16:00-17:00 น.	1.24	1.28	1.22	1.29	0.80
17:00-18:00 น.	1.46	1.30	1.26	1.23	0.84
18:00-19:00 น.	1.48	1.32	1.19	1.19	0.87
19:00-20:00 น.	1.49	1.37	1.11	1.25	0.90
20:00-21:00 น.	1.39	1.32	1.04	1.27	0.86
21:00-22:00 น.	1.39	1.18	0.93	1.15	0.84
22:00-23:00 น.	1.33	1.05	0.80	0.98	0.80
23:00-00:00 น.	1.32	1.02	0.70	0.91	0.84
00:00-01:00 น.	1.22	0.97	0.67	0.89	0.86
01:00-02:00 น.	1.18	0.94	0.75	0.95	0.89
02:00-03:00 น.	1.20	0.94	0.88	0.97	0.87
03:00-04:00 น.	1.25	1.10	1.05	1.06	0.92
04:00-05:00 น.	1.27	1.27	1.12	1.07	0.98
05:00-06:00 น.	1.24	1.32	1.12	1.03	1.07
06:00-07:00 น.	1.17	1.22	1.02	0.88	1.08

(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** : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
**วันที่ตรวจวัด** : 13-18 กันยายน 2568  
**เวลาที่ตรวจวัด** : \*  
**วิธีตรวจวัด** : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION  
**ผู้ตรวจวัด** : นายรณพงษ์ นนทรินทร์  
**วันที่รับตัวอย่าง** : 13-18 กันยายน 2568  
**วันที่วิเคราะห์** : 13-18 กันยายน 2568  
**วันที่ออกรายการผล** : 26 กันยายน 2568  
**เลขที่ใบรายงานผล** : 2025-U087798  
**เลขที่งาน** : 2025-000563  
**หมายเลขปฏิบัติการ** : T25AV002-0006-T25AV002-0010

เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)									
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์									
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)									
	13-14 กันยายน 2568		14-15 กันยายน 2568		15-16 กันยายน 2568		16-17 กันยายน 2568		17-18 กันยายน 2568	
	T25AV002-0006		T25AV002-0007		T25AV002-0008		T25AV002-0009		T25AV002-0010	
	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.	1.86	-	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	1.69	1.71	1.76	2.23	1.80	1.93	1.78	2.03	1.68
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	1.92	1.84	2.00	1.83	1.96	1.89	1.97	1.67	1.81
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	1.89	2.04	1.91	2.06	1.97	2.08	2.01	1.95	1.90
หน่วย	ส่วนในล้านส่วน									



(นายศิลา บรรจงไกรภักษ์)  
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** : สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)  
**ประเภทการตรวจวัด** : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
**วันที่ตรวจวัด** : 13-18 กันยายน 2568  
**เวลาที่ตรวจวัด** : \*  
**วิธีตรวจวัด** : CHEMILUMINESCENCE  
**ผู้ตรวจวัด** : นายรณพงษ์ นนทรินทร์  
**วันที่รับตัวอย่าง** : 13-18 กันยายน 2568  
**วันที่วิเคราะห์** : 13-18 กันยายน 2568  
**วันที่ออกรายการผล** : 26 กันยายน 2568  
**เลขที่ใบรายงานผล** : 2025-U087801  
**เลขที่งาน** : 2025-000563  
**หมายเลขปฏิบัติการ** : T25AV002-0006 - T25AV002-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)				
	13-14 กันยายน 2568	14-15 กันยายน 2568	15-16 กันยายน 2568	16-17 กันยายน 2568	17-18 กันยายน 2568
	T25AV002-0006	T25AV002-0007	T25AV002-0008	T25AV002-0009	T25AV002-0010
07:00-08:00 น.	0.0208	0.0218	0.0215	0.0218	0.0208
08:00-09:00 น.	0.0205	0.0199	0.0186	0.0197	0.0187
09:00-10:00 น.	0.0174	0.0165	0.0155	0.0168	0.0152
10:00-11:00 น.	0.0161	0.0154	0.0148	0.0169	0.0150
11:00-12:00 น.	0.0156	0.0161	0.0158	0.0175	0.0162
12:00-13:00 น.	0.0156	0.0153	0.0164	0.0173	0.0165
13:00-14:00 น.	0.0170	0.0166	0.0184	0.0182	0.0177
14:00-15:00 น.	0.0169	0.0155	0.0186	0.0175	0.0175
15:00-16:00 น.	0.0185	0.0187	0.0208	0.0203	0.0189
16:00-17:00 น.	0.0196	0.0198	0.0214	0.0210	0.0190
17:00-18:00 น.	0.0204	0.0212	0.0225	0.0222	0.0197
18:00-19:00 น.	0.0216	0.0210	0.0229	0.0214	0.0206
19:00-20:00 น.	0.0216	0.0209	0.0223	0.0212	0.0211
20:00-21:00 น.	0.0215	0.0203	0.0215	0.0219	0.0218
21:00-22:00 น.	0.0202	0.0178	0.0197	0.0220	0.0209
22:00-23:00 น.	0.0179	0.0167	0.0185	0.0239	0.0205
23:00-00:00 น.	0.0178	0.0157	0.0171	0.0243	0.0194
00:00-01:00 น.	0.0180	0.0165	0.0174	0.0243	0.0192
01:00-02:00 น.	0.0191	0.0160	0.0170	0.0222	0.0188
02:00-03:00 น.	0.0196	0.0170	0.0190	0.0211	0.0188
03:00-04:00 น.	0.0194	0.0172	0.0198	0.0206	0.0197
04:00-05:00 น.	0.0196	0.0193	0.0212	0.0196	0.0212
05:00-06:00 น.	0.0203	0.0214	0.0220	0.0205	0.0225
06:00-07:00 น.	0.0227	0.0231	0.0232	0.0221	0.0241



(นายศิลา บรรจงไกรภักษ์)  
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 : สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)  
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
 วันที่ตรวจวัด : 13-18 กันยายน 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \*  
 วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR  
 ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์  
 วันที่รับตัวอย่าง : 13-18 กันยายน 2568  
 วันที่วิเคราะห์ : 13-18 กันยายน 2568  
 วันที่ออกรายงานผล : 26 กันยายน 2568  
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U087804  
 เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AV002-0006 - T25AV002-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซมีเทนไฮโดรคาร์บอน				
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)				
	13-14 กันยายน 2568 T25AV002-0006	14-15 กันยายน 2568 T25AV002-0007	15-16 กันยายน 2568 T25AV002-0008	16-17 กันยายน 2568 T25AV002-0009	17-18 กันยายน 2568 T25AV002-0010
07:00-08:00 น.	0.89	0.69	0.80	1.02	1.02
08:00-09:00 น.	0.75	0.68	0.77	0.93	1.00
09:00-10:00 น.	0.70	0.73	0.78	0.83	0.95
10:00-11:00 น.	0.74	0.74	0.77	0.80	0.93
11:00-12:00 น.	0.77	0.71	0.81	0.80	0.89
12:00-13:00 น.	0.76	0.68	0.80	0.83	0.83
13:00-14:00 น.	0.76	0.73	0.82	0.91	0.80
14:00-15:00 น.	0.74	0.83	0.79	1.11	0.78
15:00-16:00 น.	0.72	0.95	0.77	1.29	0.84
16:00-17:00 น.	0.68	0.99	0.76	1.34	0.91
17:00-18:00 น.	0.67	1.03	0.78	1.19	1.03
18:00-19:00 น.	0.70	0.99	0.87	1.02	1.09
19:00-20:00 น.	0.73	1.04	0.87	0.91	1.09
20:00-21:00 น.	0.77	0.95	0.85	0.92	0.99
21:00-22:00 น.	0.78	0.96	0.78	0.96	0.89
22:00-23:00 น.	0.80	0.89	0.79	1.01	0.80
23:00-00:00 น.	0.81	0.93	0.84	1.01	0.79
00:00-01:00 น.	0.79	0.95	0.91	0.99	0.82
01:00-02:00 น.	0.77	0.96	0.93	0.97	0.88
02:00-03:00 น.	0.76	0.91	0.89	0.98	0.89
03:00-04:00 น.	0.82	0.83	0.86	0.98	0.90
04:00-05:00 น.	0.87	0.82	0.89	1.01	0.91
05:00-06:00 น.	0.88	0.83	0.99	1.02	0.89
06:00-07:00 น.	0.78	0.84	1.06	1.06	0.80

(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 : สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)  
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
 วันที่ตรวจวัด : 13-18 กันยายน 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \*  
 วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT  
 ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์  
 วันที่รับตัวอย่าง : 13-18 กันยายน 2568  
 วันที่วิเคราะห์ : 13-18 กันยายน 2568  
 วันที่ออกรายงานผล : 26 กันยายน 2568  
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U087807  
 เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AV002-0006 - T25AV002-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)									
	13-14 กันยายน 2568 T25AV002-0006		14-15 กันยายน 2568 T25AV002-0007		15-16 กันยายน 2568 T25AV002-0008		16-17 กันยายน 2568 T25AV002-0009		17-18 กันยายน 2568 T25AV002-0010	
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	0.8	SSW	1.9	SSE	1.8	WNW	1.0	SW	1.8	S
08:00-09:00 น.	1.2	SW	1.6	SW	2.3	W	1.5	SW	1.5	SSE
09:00-10:00 น.	1.5	SSW	2.4	SW	2.0	WSW	1.0	WSW	1.8	S
10:00-11:00 น.	1.7	WSW	2.1	S	2.4	W	0.8	WSW	1.7	S
11:00-12:00 น.	1.9	WSW	2.5	SSW	2.0	WSW	1.1	SW	1.3	SSW
12:00-13:00 น.	2.0	SSW	2.3	SSE	1.9	SSW	0.8	WSW	1.5	SW
13:00-14:00 น.	1.4	SSW	2.1	S	1.7	S	1.0	WSW	1.2	S
14:00-15:00 น.	2.1	SSE	2.0	SSW	2.2	S	1.1	SSW	1.1	SW
15:00-16:00 น.	1.9	SW	1.9	SSW	1.5	SSE	1.2	SW	0.9	WSW
16:00-17:00 น.	2.3	S	2.1	S	1.9	SSE	0.9	SSW	1.7	WSW
17:00-18:00 น.	1.6	SSE	2.4	S	2.3	SSW	1.1	WSW	1.8	S
18:00-19:00 น.	2.2	SSW	2.1	SSW	1.5	S	1.2	WSW	2.4	SSW
19:00-20:00 น.	2.1	SSW	2.0	SSW	2.4	SSW	1.7	SW	2.3	SSW
20:00-21:00 น.	2.3	S	2.3	S	2.5	WSW	1.5	SSW	2.2	S
21:00-22:00 น.	2.0	SSW	1.5	SW	2.0	WSW	1.9	SSW	2.1	SSE
22:00-23:00 น.	1.7	S	2.3	SSW	2.1	SW	2.0	SW	2.5	SSE
23:00-00:00 น.	1.7	SW	2.2	SSW	2.2	SW	2.2	W	1.9	S
00:00-01:00 น.	2.0	SSW	2.0	SW	2.3	SW	2.1	WSW	1.5	S
01:00-02:00 น.	2.4	SSW	1.9	SSW	2.4	SW	2.2	WSW	2.2	S
02:00-03:00 น.	2.3	SW	2.1	SW	1.8	SW	1.9	SW	1.4	SW
03:00-04:00 น.	2.5	SW	1.8	SSW	1.4	WNW	2.1	WSW	1.5	SSW
04:00-05:00 น.	2.3	SW	2.1	SW	1.3	WSW	2.0	S	1.8	S
05:00-06:00 น.	2.1	S	1.9	SW	1.1	W	1.6	SSW	2.0	S
06:00-07:00 น.	2.0	S	1.7	SW	1.2	SW	2.3	S	2.5	S

(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	
สถานที่ซึ่กตัวอย่าง	: สถานีสายหยุด	
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง : 8 ธันวาคม 2568
วันที่ซึ่กตัวอย่าง	: *, **, ***, ****, *****	วันที่วิเคราะห์ : 8-12 ธันวาคม 2568
เวลาที่ซึ่กตัวอย่าง	: *, **, ***, ****, *****	วันที่ออกรายงานผล : 17 ธันวาคม 2568
ผู้ซึ่กตัวอย่าง	: นายพรพงษ์ นนทจันทร์	เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U113755
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจดจันรินทร์ ทำสะอาด	เลขที่งาน : 2025-000563
		หมายเลขปฏิบัติการ : T25BB667-0006 - T25BB667-0010

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			สถานีสำหุมด				
			*	**	***	****	*****
			T25B8667-0006	T25B8667-0007	T25B8667-0008	T25B8667-0009	T25B8667-0010
ฝุ่นละอองรวม (TSP) <sup>a</sup>	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.	0.098	0.087	0.054	0.065	0.075
ฝุ่นละอองขนาดเล็กเกิน 10 ไมครอน (PM10) <sup>a</sup>	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.	0.060	0.052	0.028	0.034	0.048
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

<sup>a</sup> : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

### หมายเหตุ

TSP, PM10

- \*\*\*\*\* : ค่าบนแผนภูมิแสดงภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ
- \*\* : ขีดจำกัดอย่างเผื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 2 ธันวาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 3 ธันวาคม 2568
- \* : ขีดจำกัดอย่างเผื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 3 ธันวาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 4 ธันวาคม 2568
- \*\*\* : ขีดจำกัดอย่างเผื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 4 ธันวาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 5 ธันวาคม 2568
- \*\*\*\*\* : ขีดจำกัดอย่างเผื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 5 ธันวาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 6 ธันวาคม 2568
- \*\*\*\*\* : ขีดจำกัดอย่างเผื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 6 ธันวาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 7 ธันวาคม 2568

๒๕๓๘ เล่มที่ ๓๓

(นางสาวบุษกร เลิศภูวนาต)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- นำคิดถ่ายในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร  
 • ในรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- 1/1



- ห้ามคัดถ่ายในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขออนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลป้อนรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น





### 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 : 2-7 ธันวาคม 2568  
วันที่ตรวจวัด : 2-7 ธันวาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 2-7 ธันวาคม 2568  
เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายงานผล : 17 ธันวาคม 2568  
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U113453  
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25BB667-0006 - T25BB667-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ภายในไตรมาสไตรมาส				
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)				
	2-3 ธันวาคม 2568 T25BB667-0006	3-4 ธันวาคม 2568 T25BB667-0007	4-5 ธันวาคม 2568 T25BB667-0008	5-6 ธันวาคม 2568 T25BB667-0009	6-7 ธันวาคม 2568 T25BB667-0010
07:00-08:00 น.	0.0208	0.0197	0.0214	0.0217	0.0202
08:00-09:00 น.	0.0194	0.0190	0.0204	0.0193	0.0184
09:00-10:00 น.	0.0173	0.0173	0.0176	0.0158	0.0156
10:00-11:00 น.	0.0170	0.0164	0.0163	0.0143	0.0152
11:00-12:00 น.	0.0172	0.0160	0.0161	0.0146	0.0161
12:00-13:00 น.	0.0170	0.0158	0.0151	0.0157	0.0166
13:00-14:00 น.	0.0190	0.0186	0.0168	0.0179	0.0173
14:00-15:00 น.	0.0203	0.0194	0.0167	0.0179	0.0171
15:00-16:00 น.	0.0217	0.0221	0.0185	0.0188	0.0188
16:00-17:00 น.	0.0214	0.0231	0.0186	0.0191	0.0189
17:00-18:00 น.	0.0207	0.0236	0.0193	0.0205	0.0198
18:00-19:00 น.	0.0209	0.0228	0.0203	0.0211	0.0205
19:00-20:00 น.	0.0213	0.0217	0.0208	0.0204	0.0230
20:00-21:00 น.	0.0220	0.0208	0.0212	0.0189	0.0226
21:00-22:00 น.	0.0223	0.0206	0.0201	0.0174	0.0231
22:00-23:00 น.	0.0210	0.0205	0.0186	0.0171	0.0208
23:00-00:00 น.	0.0198	0.0209	0.0188	0.0182	0.0222
00:00-01:00 น.	0.0186	0.0199	0.0188	0.0195	0.0210
01:00-02:00 น.	0.0189	0.0181	0.0205	0.0206	0.0216
02:00-03:00 น.	0.0192	0.0182	0.0186	0.0189	0.0206
03:00-04:00 น.	0.0200	0.0181	0.0176	0.0189	0.0218
04:00-05:00 น.	0.0199	0.0193	0.0179	0.0200	0.0213
05:00-06:00 น.	0.0203	0.0201	0.0202	0.0220	0.0207
06:00-07:00 น.	0.0208	0.0220	0.0234	0.0225	0.0218

(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 : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 2-7 ธันวาคม 2568  
วันที่ตรวจวัด : 2-7 ธันวาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 2-7 ธันวาคม 2568  
เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายงานผล : 17 ธันวาคม 2568  
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U113470  
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25BB667-0006 - T25BB667-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ภายในไตรมาสไตรมาส				
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)				
	2-3 ธันวาคม 2568 T25BB667-0006	3-4 ธันวาคม 2568 T25BB667-0007	4-5 ธันวาคม 2568 T25BB667-0008	5-6 ธันวาคม 2568 T25BB667-0009	6-7 ธันวาคม 2568 T25BB667-0010
07:00-08:00 น.	1.09	0.91	0.81	0.83	1.20
08:00-09:00 น.	0.89	0.82	0.77	0.81	1.14
09:00-10:00 น.	0.71	0.80	0.75	0.81	1.01
10:00-11:00 น.	0.64	0.82	0.77	0.78	0.87
11:00-12:00 น.	0.67	0.84	0.81	0.75	0.79
12:00-13:00 น.	0.74	0.84	0.78	0.73	0.83
13:00-14:00 น.	0.80	0.90	0.77	0.79	0.96
14:00-15:00 น.	0.94	1.04	0.73	0.89	1.06
15:00-16:00 น.	1.11	1.21	0.77	1.12	1.05
16:00-17:00 น.	1.25	1.34	0.85	1.27	0.96
17:00-18:00 น.	1.22	1.41	0.98	1.34	0.91
18:00-19:00 น.	1.18	1.42	1.12	1.23	1.01
19:00-20:00 น.	1.20	1.43	1.20	1.18	1.13
20:00-21:00 น.	1.22	1.44	1.14	1.22	1.19
21:00-22:00 น.	1.13	1.43	1.05	1.33	1.08
22:00-23:00 น.	0.97	1.34	0.97	1.42	0.96
23:00-00:00 น.	0.93	1.17	1.07	1.40	0.88
00:00-01:00 น.	0.99	1.01	1.24	1.37	0.91
01:00-02:00 น.	1.04	0.92	1.37	1.33	0.94
02:00-03:00 น.	0.97	0.85	1.30	1.26	0.91
03:00-04:00 น.	0.97	0.79	1.13	1.16	0.87
04:00-05:00 น.	0.98	0.79	0.97	1.13	0.84
05:00-06:00 น.	1.04	0.82	0.92	1.15	0.85
06:00-07:00 น.	1.00	0.87	0.89	1.22	0.81

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายสีเข้ม ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต  
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร  
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com  
สถานที่รับตัวอย่าง : สถานีบีทีเอสสายหมอชิต (N19)  
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่ตรวจวัด : 2-7 ธันวาคม 2568  
เวลาที่ตรวจวัด : \*  
วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT  
ผู้ตรวจวัด : นายรพพงษ์ นนทจันทร์  
วันที่รับตัวอย่าง : 2-7 ธันวาคม 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 2-7 ธันวาคม 2568  
วันที่ออกรายงานผล : 17 ธันวาคม 2568  
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U113473  
เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25BB667-0006 - T25BB667-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	สถานีบีทีเอสสายหมอชิต (N19)									
	2-3 ธันวาคม 2568		3-4 ธันวาคม 2568		4-5 ธันวาคม 2568		5-6 ธันวาคม 2568		6-7 ธันวาคม 2568	
	T25BB667-0006		T25BB667-0007		T25BB667-0008		T25BB667-0009		T25BB667-0010	
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	2.2	N	1.9	NE	1.7	ENE	2.5	ENE	1.5	ENE
08:00-09:00 น.	1.7	NE	2.2	NE	2.0	NE	1.8	ENE	1.4	NE
09:00-10:00 น.	1.8	NNE	2.0	NNE	2.3	NE	2.3	ENE	1.5	NE
10:00-11:00 น.	1.4	NE	1.8	NE	1.7	NE	1.9	ENE	1.7	NE
11:00-12:00 น.	1.7	NE	1.6	NE	1.3	NE	1.7	ENE	1.5	NNE
12:00-13:00 น.	1.5	NE	1.7	NE	1.0	NNE	2.3	NE	1.6	NNE
13:00-14:00 น.	2.2	E	1.1	NE	0.8	E	1.9	NE	2.2	NNE
14:00-15:00 น.	2.3	ENE	1.2	NE	1.6	ENE	1.4	NNE	1.8	NNE
15:00-16:00 น.	1.9	ENE	1.9	NE	1.8	ENE	1.1	NNE	1.5	NNE
16:00-17:00 น.	1.6	NE	1.7	NE	2.1	ENE	1.2	NNE	1.8	NNE
17:00-18:00 น.	1.4	NNE	2.1	NE	2.4	ENE	1.7	NNE	0.9	NNE
18:00-19:00 น.	1.8	NE	1.8	NE	1.6	ENE	2.0	NNE	2.3	NNE
19:00-20:00 น.	2.0	NNE	2.5	NE	1.8	ENE	1.9	NNE	2.0	ENE
20:00-21:00 น.	2.4	NNE	2.1	NE	2.0	ENE	1.8	NNE	2.3	ENE
21:00-22:00 น.	2.1	NE	1.9	NE	2.2	NE	1.7	NNE	2.1	ENE
22:00-23:00 น.	1.6	NE	1.8	ENE	2.3	NE	2.3	NNE	2.4	NE
23:00-00:00 น.	2.2	NE	1.5	NE	1.5	NE	2.0	NE	1.6	NE
00:00-01:00 น.	2.3	ENE	1.7	NE	2.1	NNE	2.1	NE	1.8	NE
01:00-02:00 น.	1.8	ENE	1.5	ENE	1.7	NE	1.6	ENE	1.9	NNE
02:00-03:00 น.	1.6	ENE	1.4	E	1.9	NNE	2.3	ENE	1.2	NNE
03:00-04:00 น.	2.3	NE	1.8	ENE	2.3	NNE	2.1	ENE	2.0	ENE
04:00-05:00 น.	1.6	NE	2.0	E	1.5	NNE	2.0	ENE	1.8	NE
05:00-06:00 น.	2.2	NE	1.6	E	1.7	NE	1.8	ENE	1.7	ENE
06:00-07:00 น.	2.3	NE	2.4	NE	2.6	ENE	1.6	ENE	1.5	E



(นายพิชา บรรจงจิรัช)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายสีเข้ม ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต  
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร  
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com  
สถานที่รับตัวอย่าง : สถานีสะพานใหม่  
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่รับตัวอย่าง : 19 กันยายน 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 19-24 กันยายน 2568  
วันที่ออกรายงานผล : 29 กันยายน 2568  
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U087755  
เลขที่งาน : 2025-000563  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตน์รินทร์ ทำสะอาด  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AV002-0011 - T25AV002-0015

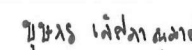
ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			สถานีสะพานใหม่				
			*	**	***	****	*****
			T25AV002-0011	T25AV002-0012	T25AV002-0013	T25AV002-0014	T25AV002-0015
ฝุ่นละอองรวม (TSP) <sup>a</sup>	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.065	0.102	0.069	0.062	0.073
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) <sup>a</sup>	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.	0.033	0.048	0.032	0.030	0.030
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

\* : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10

\* : ค่าเฉลี่ยแบบมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ  
\* : ขั้วตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 13 กันยายน 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 14 กันยายน 2568  
\*\* : ขั้วตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 14 กันยายน 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 15 กันยายน 2568  
\*\*\* : ขั้วตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 15 กันยายน 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 16 กันยายน 2568  
\*\*\*\* : ขั้วตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 16 กันยายน 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 17 กันยายน 2568  
\*\*\*\*\* : ขั้วตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 17 กันยายน 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 18 กันยายน 2568



(นางสาวบุษกร เลิศกาญจน์)  
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 วันที่รับตัวอย่าง : 13-18 กันยายน 2568  
 วันที่ตรวจวัด : 13-18 กันยายน 2568 วันที่วิเคราะห์ : 13-18 กันยายน 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายการผล : 26 กันยายน 2568  
 วิธีตรวจวัด : NON-DISPERIVE INFRARED DETECTION เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U087799  
 ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AV002-0011-T25AV002-0015

เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)									
	ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์									
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)									
	13-14 กันยายน 2568		14-15 กันยายน 2568		15-16 กันยายน 2568		16-17 กันยายน 2568		17-18 กันยายน 2568	
	T25AV002-0011		T25AV002-0012		T25AV002-0013		T25AV002-0014		T25AV002-0015	
	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.	1.86	-	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	1.74	1.71	1.71	2.23	1.69	1.93	1.79	2.03	1.81
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	2.08	1.84	2.07	1.83	1.95	1.89	1.94	1.67	1.96
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	1.99	2.04	1.94	2.06	2.03	2.08	2.04	1.95	1.93
หมายเหตุ	ส่วนในล้านส่วน									



(นายศิลา บรรจงไกรภ) ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์นี้แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการวิเคราะห์เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



### 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 วันที่รับตัวอย่าง : 13-18 กันยายน 2568  
 วันที่ตรวจวัด : 13-18 กันยายน 2568 วันที่วิเคราะห์ : 13-18 กันยายน 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายการผล : 26 กันยายน 2568  
 วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U087802  
 ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AV002-0011 - T25AV002-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)				
	13-14 กันยายน 2568	14-15 กันยายน 2568	15-16 กันยายน 2568	16-17 กันยายน 2568	17-18 กันยายน 2568
	T25AV002-0011	T25AV002-0012	T25AV002-0013	T25AV002-0014	T25AV002-0015
07:00-08:00 น.	0.0219	0.0197	0.0209	0.0210	0.0200
08:00-09:00 น.	0.0192	0.0183	0.0190	0.0196	0.0171
09:00-10:00 น.	0.0152	0.0161	0.0170	0.0173	0.0146
10:00-11:00 น.	0.0141	0.0141	0.0158	0.0174	0.0143
11:00-12:00 น.	0.0144	0.0143	0.0158	0.0178	0.0159
12:00-13:00 น.	0.0147	0.0151	0.0150	0.0180	0.0167
13:00-14:00 น.	0.0172	0.0168	0.0171	0.0193	0.0175
14:00-15:00 น.	0.0171	0.0173	0.0181	0.0209	0.0167
15:00-16:00 น.	0.0187	0.0190	0.0200	0.0232	0.0193
16:00-17:00 น.	0.0189	0.0220	0.0202	0.0255	0.0205
17:00-18:00 น.	0.0198	0.0239	0.0206	0.0248	0.0214
18:00-19:00 น.	0.0202	0.0236	0.0202	0.0226	0.0201
19:00-20:00 น.	0.0201	0.0231	0.0196	0.0214	0.0211
20:00-21:00 น.	0.0215	0.0209	0.0200	0.0203	0.0217
21:00-22:00 น.	0.0205	0.0212	0.0211	0.0212	0.0215
22:00-23:00 น.	0.0199	0.0202	0.0217	0.0199	0.0199
23:00-00:00 น.	0.0182	0.0197	0.0215	0.0204	0.0188
00:00-01:00 น.	0.0187	0.0199	0.0205	0.0197	0.0195
01:00-02:00 น.	0.0174	0.0204	0.0203	0.0193	0.0211
02:00-03:00 น.	0.0169	0.0206	0.0196	0.0186	0.0223
03:00-04:00 น.	0.0162	0.0212	0.0192	0.0194	0.0212
04:00-05:00 น.	0.0184	0.0217	0.0184	0.0203	0.0198
05:00-06:00 น.	0.0200	0.0229	0.0201	0.0210	0.0197
06:00-07:00 น.	0.0211	0.0224	0.0222	0.0216	0.0199



(นายศิลา บรรจงไกรภ) ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์นี้แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการวิเคราะห์เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



### 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 : 13-18 กันยายน 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \*  
 วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR  
 ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์  
 วันที่รับตัวอย่าง : 13-18 กันยายน 2568  
 วันที่วิเคราะห์ : 13-18 กันยายน 2568  
 วันที่ออกรายงานผล : 26 กันยายน 2568  
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U087805  
 เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AV002-0011 - T25AV002-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซมีเทนไฮโดรคาร์บอน				
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)				
	13-14 กันยายน 2568 T25AV002-0011	14-15 กันยายน 2568 T25AV002-0012	15-16 กันยายน 2568 T25AV002-0013	16-17 กันยายน 2568 T25AV002-0014	17-18 กันยายน 2568 T25AV002-0015
07:00-08:00 น.	0.90	0.90	0.75	0.66	0.88
08:00-09:00 น.	0.82	0.86	0.72	0.63	0.93
09:00-10:00 น.	0.75	0.83	0.80	0.62	0.91
10:00-11:00 น.	0.70	0.82	0.86	0.63	0.89
11:00-12:00 น.	0.69	0.76	0.89	0.63	0.87
12:00-13:00 น.	0.70	0.73	0.89	0.63	0.88
13:00-14:00 น.	0.78	0.71	0.88	0.68	0.88
14:00-15:00 น.	0.87	0.81	0.87	0.76	0.81
15:00-16:00 น.	0.91	0.88	0.85	0.81	0.76
16:00-17:00 น.	0.87	0.89	0.83	0.84	0.81
17:00-18:00 น.	0.84	0.86	0.87	0.85	0.87
18:00-19:00 น.	0.82	0.85	0.90	0.91	0.90
19:00-20:00 น.	0.82	0.80	0.95	0.98	0.83
20:00-21:00 น.	0.78	0.80	0.92	1.02	0.82
21:00-22:00 น.	0.76	0.82	0.91	1.05	0.80
22:00-23:00 น.	0.76	0.89	0.90	1.01	0.86
23:00-00:00 น.	0.81	0.91	0.97	0.99	0.85
00:00-01:00 น.	0.85	0.91	0.99	0.93	0.86
01:00-02:00 น.	0.87	0.91	0.96	0.94	0.80
02:00-03:00 น.	0.92	0.95	0.83	0.94	0.79
03:00-04:00 น.	0.98	0.97	0.76	0.94	0.81
04:00-05:00 น.	1.03	0.94	0.75	0.86	0.75
05:00-06:00 น.	1.01	0.90	0.77	0.82	0.74
06:00-07:00 น.	0.94	0.79	0.74	0.82	0.73

(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 : สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)  
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
 วันที่ตรวจวัด : 13-18 กันยายน 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \*  
 วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT  
 ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์  
 วันที่รับตัวอย่าง : 13-18 กันยายน 2568  
 วันที่วิเคราะห์ : 13-18 กันยายน 2568  
 วันที่ออกรายงานผล : 26 กันยายน 2568  
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U087808  
 เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AV002-0011 - T25AV002-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)									
	13-14 กันยายน 2568 T25AV002-0011		14-15 กันยายน 2568 T25AV002-0012		15-16 กันยายน 2568 T25AV002-0013		16-17 กันยายน 2568 T25AV002-0014		17-18 กันยายน 2568 T25AV002-0015	
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	1.6	SW	2.3	SSW	1.4	SSW	2.5	SSW	1.9	SW
08:00-09:00 น.	1.9	WSW	2.0	S	1.5	SSW	2.3	SSW	2.0	S
09:00-10:00 น.	1.5	SSW	1.7	SSW	1.9	SSW	2.0	SSW	1.5	SSW
10:00-11:00 น.	1.8	SW	1.9	SSW	1.8	SSW	2.3	SSW	2.1	SW
11:00-12:00 น.	2.4	SW	2.0	SSW	1.6	SSW	2.4	S	1.8	SW
12:00-13:00 น.	2.1	S	1.8	S	1.3	SW	2.1	S	2.1	SSW
13:00-14:00 น.	1.6	S	2.3	SSW	1.1	SW	2.0	S	1.9	WSW
14:00-15:00 น.	1.8	S	2.1	S	0.9	SSW	2.4	SSE	1.7	SSW
15:00-16:00 น.	2.4	SSW	2.2	SSW	0.8	SSW	2.1	S	1.6	SSW
16:00-17:00 น.	2.0	SW	1.7	SSW	1.1	SSW	2.0	S	1.5	SSW
17:00-18:00 น.	2.6	SSW	1.8	SSW	1.0	S	1.3	S	1.0	SW
18:00-19:00 น.	2.4	WSW	1.9	SW	1.3	S	1.7	SSW	1.2	SSW
19:00-20:00 น.	2.2	WSW	2.1	SW	1.2	SSW	1.3	SSW	1.0	S
20:00-21:00 น.	1.7	SSW	2.0	SW	1.4	SSW	1.1	SSW	1.2	SSW
21:00-22:00 น.	2.0	S	1.7	SW	1.7	SSW	1.3	S	1.7	SSW
22:00-23:00 น.	1.7	SW	1.3	SW	1.7	S	1.1	SSW	1.4	SSW
23:00-00:00 น.	1.5	SSW	1.4	SW	1.9	SSW	1.6	S	1.6	S
00:00-01:00 น.	2.0	S	1.6	SW	2.2	SW	1.9	SW	1.8	SSW
01:00-02:00 น.	2.2	S	2.0	WSW	2.2	S	2.0	SW	2.0	SW
02:00-03:00 น.	2.4	SSW	2.3	WSW	1.5	SSW	1.8	SSW	2.2	SSW
03:00-04:00 น.	1.8	S	2.2	WSW	2.8	SW	1.4	SW	1.7	SW
04:00-05:00 น.	2.0	S	2.0	SW	2.4	SW	1.7	S	2.0	SSW
05:00-06:00 น.	2.1	SSW	1.9	SW	2.3	SSW	1.6	SSW	1.5	WSW
06:00-07:00 น.	2.4	SSW	1.8	SSW	2.2	S	2.3	S	1.4	SW

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- 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  
สถานที่วัดตัวอย่าง : สถานีสะพานใหม่  
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่วัดตัวอย่าง : \* , \* , \* , \* , \* , \* , \*  
เวลาที่วัดตัวอย่าง : \* , \* , \* , \* , \* , \* , \*  
ผู้วัดตัวอย่าง : นายรพีพร นพจันทร์  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตจิราพร ท่าสะอาด  
วันที่รับตัวอย่าง : 8 ธันวาคม 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 8-12 ธันวาคม 2568  
วันที่ออกรายงานผล : 17 ธันวาคม 2568  
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U113756  
เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25BB667-0011 - T25BB667-0015

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			สถานีสะพานใหม่				
			*	**	***	****	*****
ฝุ่นละอองรวม (TSP) <sup>a</sup>	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.	0.118	0.098	0.072	0.072	0.093
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) <sup>a</sup>	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.	0.064	0.054	0.036	0.032	0.043
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

<sup>a</sup> : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ  
TSP, PM10 : ค่าเฉลี่ยแบบถ่วงน้ำหนักตามเวลาที่อนุภาค 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ  
\* : วัดตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 2 ธันวาคม 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 3 ธันวาคม 2568  
\*\* : วัดตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 3 ธันวาคม 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 4 ธันวาคม 2568  
\*\*\* : วัดตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 4 ธันวาคม 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 5 ธันวาคม 2568  
\*\*\*\* : วัดตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 5 ธันวาคม 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 6 ธันวาคม 2568  
\*\*\*\*\* : วัดตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 6 ธันวาคม 2568 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 7 ธันวาคม 2568

**บุษกร เลิศกาญจน์**

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจน์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์นี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

### 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 : 2-7 ธันวาคม 2568  
เวลาที่ตรวจวัด : \*  
วิธีการวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION  
ผู้ตรวจวัด : นายรพีพร นพจันทร์  
วันที่รับตัวอย่าง : 2-7 ธันวาคม 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 2-7 ธันวาคม 2568  
วันที่ออกรายงานผล : 17 ธันวาคม 2568  
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U113449  
เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25BB667-0011-T25BB667-0015

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	กำหนดการมอบหมาย									
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)									
	2-3 ธันวาคม 2568		3-4 ธันวาคม 2568		4-5 ธันวาคม 2568		5-6 ธันวาคม 2568		6-7 ธันวาคม 2568	
	T25BB667-0011	T25BB667-0012	T25BB667-0013	T25BB667-0014	T25BB667-0015	T25BB667-0016	T25BB667-0017	T25BB667-0018	T25BB667-0019	T25BB667-0020
	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.	1.88	-	1.87	-	1.81	-	1.72	-	1.82	-
08:00-09:00 น.	1.73	-	1.74	-	1.67	-	1.59	-	1.75	-
09:00-10:00 น.	1.62	-	1.65	-	1.62	-	1.50	-	1.68	-
10:00-11:00 น.	1.66	-	1.71	-	1.67	-	1.59	-	1.72	-
11:00-12:00 น.	1.65	-	1.75	-	1.77	-	1.65	-	1.80	-
12:00-13:00 น.	1.70	-	1.86	-	1.92	-	1.77	-	1.94	-
13:00-14:00 น.	1.74	-	1.91	-	2.02	-	1.81	-	2.16	-
14:00-15:00 น.	1.80	1.72	1.98	1.81	2.14	1.83	1.80	1.68	2.27	1.89
15:00-16:00 น.	1.92	-	2.01	-	2.19	-	1.82	-	2.32	-
16:00-17:00 น.	1.97	-	2.00	-	2.20	-	1.92	-	2.27	-
17:00-18:00 น.	1.96	-	2.02	-	2.17	-	2.01	-	2.22	-
18:00-19:00 น.	1.89	-	2.03	-	2.10	-	2.10	-	2.18	-
19:00-20:00 น.	1.82	-	2.03	-	2.01	-	2.14	-	2.11	-
20:00-21:00 น.	1.80	-	2.00	-	1.96	-	2.17	-	2.09	-
21:00-22:00 น.	1.81	-	1.94	-	1.89	-	2.11	-	2.05	-
22:00-23:00 น.	1.85	1.88	1.95	2.00	1.84	2.04	2.09	2.04	1.95	2.15
23:00-00:00 น.	1.90	-	1.98	-	1.83	-	2.08	-	1.82	-
00:00-01:00 น.	1.86	-	1.99	-	1.79	-	2.03	-	1.76	-
01:00-02:00 น.	1.84	-	1.99	-	1.79	-	1.99	-	1.74	-
02:00-03:00 น.	1.87	-	1.99	-	1.81	-	1.98	-	1.81	-
03:00-04:00 น.	2.02	-	2.05	-	1.90	-	2.09	-	1.95	-
04:00-05:00 น.	2.13	-	2.12	-	1.98	-	2.15	-	2.16	-
05:00-06:00 น.	2.15	-	2.11	-	1.98	-	2.12	-	2.23	-
06:00-07:00 น.	2.03	1.97	1.99	2.03	1.90	1.87	2.00	2.05	2.22	1.96
หน่วย	ส่วนในล้านส่วน									

**บุษกร เลิศกาญจน์**

(นายศุภา นรจโรจน์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์นี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -

### 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 วันที่รับตัวอย่าง : 2-7 ธันวาคม 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 2-7 ธันวาคม 2568  
เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายงานผล : 17 ธันวาคม 2568  
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U113456  
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25BB667-0011 - T25BB667-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)				
	2-3 ธันวาคม 2568 T25BB667-0011	3-4 ธันวาคม 2568 T25BB667-0012	4-5 ธันวาคม 2568 T25BB667-0013	5-6 ธันวาคม 2568 T25BB667-0014	6-7 ธันวาคม 2568 T25BB667-0015
07:00-08:00 น.	0.0197	0.0219	0.0206	0.0222	0.0216
08:00-09:00 น.	0.0181	0.0188	0.0193	0.0202	0.0199
09:00-10:00 น.	0.0159	0.0147	0.0155	0.0164	0.0182
10:00-11:00 น.	0.0163	0.0146	0.0144	0.0155	0.0170
11:00-12:00 น.	0.0172	0.0161	0.0144	0.0161	0.0159
12:00-13:00 น.	0.0178	0.0172	0.0148	0.0163	0.0148
13:00-14:00 น.	0.0189	0.0179	0.0167	0.0173	0.0161
14:00-15:00 น.	0.0176	0.0174	0.0174	0.0161	0.0158
15:00-16:00 น.	0.0190	0.0186	0.0199	0.0180	0.0174
16:00-17:00 น.	0.0190	0.0185	0.0209	0.0185	0.0187
17:00-18:00 น.	0.0204	0.0192	0.0208	0.0193	0.0204
18:00-19:00 น.	0.0214	0.0188	0.0200	0.0194	0.0220
19:00-20:00 น.	0.0234	0.0194	0.0199	0.0190	0.0213
20:00-21:00 น.	0.0248	0.0202	0.0207	0.0185	0.0211
21:00-22:00 น.	0.0235	0.0210	0.0210	0.0181	0.0195
22:00-23:00 น.	0.0240	0.0219	0.0202	0.0176	0.0199
23:00-00:00 น.	0.0232	0.0212	0.0199	0.0173	0.0193
00:00-01:00 น.	0.0210	0.0201	0.0200	0.0183	0.0201
01:00-02:00 น.	0.0215	0.0188	0.0204	0.0181	0.0197
02:00-03:00 น.	0.0208	0.0185	0.0197	0.0194	0.0204
03:00-04:00 น.	0.0206	0.0175	0.0184	0.0189	0.0192
04:00-05:00 น.	0.0199	0.0183	0.0195	0.0201	0.0198
05:00-06:00 น.	0.0212	0.0185	0.0216	0.0219	0.0212
06:00-07:00 น.	0.0230	0.0220	0.0238	0.0229	0.0226

(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 : สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)  
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 2-7 ธันวาคม 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 2-7 ธันวาคม 2568  
เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายงานผล : 17 ธันวาคม 2568  
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U113471  
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25BB667-0011 - T25BB667-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซมีเทนไฮโดรคาร์บอน				
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)				
	2-3 ธันวาคม 2568 T25BB667-0011	3-4 ธันวาคม 2568 T25BB667-0012	4-5 ธันวาคม 2568 T25BB667-0013	5-6 ธันวาคม 2568 T25BB667-0014	6-7 ธันวาคม 2568 T25BB667-0015
07:00-08:00 น.	1.04	0.86	0.81	0.86	0.97
08:00-09:00 น.	0.94	0.78	0.77	0.79	0.84
09:00-10:00 น.	0.82	0.72	0.84	0.77	0.81
10:00-11:00 น.	0.74	0.70	0.89	0.85	0.82
11:00-12:00 น.	0.77	0.73	0.95	0.88	0.84
12:00-13:00 น.	0.86	0.84	0.97	0.84	0.81
13:00-14:00 น.	0.94	0.99	1.08	0.85	0.81
14:00-15:00 น.	1.00	1.19	1.21	0.92	0.83
15:00-16:00 น.	1.05	1.33	1.38	1.07	0.88
16:00-17:00 น.	1.05	1.34	1.37	1.12	0.89
17:00-18:00 น.	1.03	1.27	1.28	1.12	0.89
18:00-19:00 น.	0.94	1.18	1.14	1.05	0.87
19:00-20:00 น.	0.90	1.22	1.11	1.01	0.87
20:00-21:00 น.	0.88	1.26	1.06	0.91	0.88
21:00-22:00 น.	0.96	1.31	1.11	0.81	0.90
22:00-23:00 น.	1.02	1.31	1.14	0.71	0.93
23:00-00:00 น.	1.06	1.30	1.32	0.67	0.94
00:00-01:00 น.	1.06	1.32	1.38	0.69	0.95
01:00-02:00 น.	1.05	1.33	1.46	0.78	0.90
02:00-03:00 น.	1.05	1.29	1.39	0.90	0.91
03:00-04:00 น.	1.07	1.20	1.29	1.00	0.89
04:00-05:00 น.	1.07	1.12	1.17	1.10	0.89
05:00-06:00 น.	1.03	1.04	1.07	1.14	0.87
06:00-07:00 น.	0.95	0.91	1.01	1.11	0.87

(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 : สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)  
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 2-7 ธันวาคม 2568  
วันที่ตรวจวัด : 2-7 ธันวาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 2-7 ธันวาคม 2568  
เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายงานผล : 17 ธันวาคม 2568  
วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U113474  
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25BB667-0011 - T25BB667-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)									
	2-3 ธันวาคม 2568		3-4 ธันวาคม 2568		4-5 ธันวาคม 2568		5-6 ธันวาคม 2568		6-7 ธันวาคม 2568	
	T25BB667-0011		T25BB667-0012		T25BB667-0013		T25BB667-0014		T25BB667-0015	
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	1.7	NE	1.9	NNE	1.3	ENE	0.7	NNE	1.5	NNE
08:00-09:00 น.	1.8	NE	1.7	NNE	1.1	NE	1.1	NNE	2.2	NNE
09:00-10:00 น.	1.4	NE	1.2	NNE	0.8	NE	1.2	NNE	2.3	NNE
10:00-11:00 น.	0.9	NE	0.8	ENE	1.3	NE	1.8	NNE	2.4	NNE
11:00-12:00 น.	1.1	NNE	0.7	E	1.7	NE	2.2	NNE	2.0	NNE
12:00-13:00 น.	1.0	NE	0.9	E	2.1	NE	1.5	NNE	1.9	NNE
13:00-14:00 น.	0.9	NNE	1.0	E	1.8	NE	1.5	NNE	2.7	NNE
14:00-15:00 น.	1.3	NE	1.4	E	1.6	NE	1.3	NNE	1.9	NNE
15:00-16:00 น.	1.1	NNE	1.8	E	1.3	NE	1.4	NNE	1.8	NNE
16:00-17:00 น.	0.9	NE	1.5	E	1.4	NE	0.9	NNE	1.7	NE
17:00-18:00 น.	1.0	ENE	1.6	ENE	2.0	NE	1.5	NE	1.2	NE
18:00-19:00 น.	1.3	ENE	1.4	E	1.4	NE	1.5	NE	1.1	NE
19:00-20:00 น.	0.9	ENE	1.7	ENE	1.8	NE	2.3	ENE	0.8	NNE
20:00-21:00 น.	1.1	E	1.6	NE	2.2	NNE	2.1	ENE	1.0	NNE
21:00-22:00 น.	1.0	NE	1.5	NNE	2.1	NE	1.6	E	1.4	NNE
22:00-23:00 น.	1.6	ENE	2.3	NNE	1.6	NNE	2.3	E	1.9	NNE
23:00-00:00 น.	1.4	NE	2.1	NNE	2.0	NNE	1.7	E	1.6	NNE
00:00-01:00 น.	1.7	NNE	1.7	NE	1.9	N	2.0	E	2.0	NNE
01:00-02:00 น.	2.3	NNE	2.1	NE	1.7	NNE	1.7	E	2.5	NNE
02:00-03:00 น.	2.0	NNE	1.9	NE	1.8	N	2.1	ENE	2.4	NNE
03:00-04:00 น.	1.9	NNE	1.7	NE	1.4	N	1.6	ENE	2.5	NE
04:00-05:00 น.	2.2	NNE	2.0	NE	1.1	N	1.8	ENE	1.8	NE
05:00-06:00 น.	2.1	NNE	2.1	NE	1.2	NNE	1.4	NE	1.6	NE
06:00-07:00 น.	1.8	NNE	1.5	NE	0.9	NNE	2.3	NE	2.4	ENE



(นายติลา นนทจันทร์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

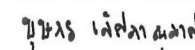
ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต  
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร  
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 081-444-2953 อีเมล : tomadknight@gmail.com  
สถานที่ตรวจวัด : โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช)  
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2568  
วันที่ชักตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\* , \*\*\*\*\* วันที่วิเคราะห์ : 24-29 ตุลาคม 2568  
เวลาที่ชักตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\* , \*\*\*\*\* วันที่ออกรายงานผล : 4 พฤศจิกายน 2568  
ผู้ชักตัวอย่าง : นายพริษฐ์ เจริญผล เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U099776  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจษฎาพร ทำสะอาด เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY075-0001 - T25AY075-0005

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช				
			(ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช)				
			* T25AY075-0001	** T25AY075-0002	*** T25AY075-0003	**** T25AY075-0004	***** T25AY075-0005
ฝุ่นละอองรวม (TSP) <sup>a</sup>	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.	0.032	0.040	0.049	0.030	0.027
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) <sup>a</sup>	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.	0.022	0.029	0.033	0.020	0.015
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

<sup>a</sup> : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10 : ค่าเฉลี่ยแบบถ่วงน้ำหนักที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ  
\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 08:00 น. วันที่ 19 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 08:00 น. วันที่ 20 ตุลาคม 2568  
\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 08:00 น. วันที่ 20 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 08:00 น. วันที่ 21 ตุลาคม 2568  
\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 08:00 น. วันที่ 21 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 08:00 น. วันที่ 22 ตุลาคม 2568  
\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 08:00 น. วันที่ 22 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 08:00 น. วันที่ 23 ตุลาคม 2568  
\*\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 08:00 น. วันที่ 23 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 08:00 น. วันที่ 24 ตุลาคม 2568



(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)  
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 : 19-24 ตุลาคม 2568  
**วันที่ตรวจวัด :** 19-24 ตุลาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
**เวลาที่ตรวจวัด :** \* วันที่ออกรายการผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
**วิธีตรวจวัด :** NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100704  
**ผู้ตรวจวัด :** นายพรพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY075-0001-T25AY075-0005

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์									
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))									
	19-20 ตุลาคม 2568		20-21 ตุลาคม 2568		21-22 ตุลาคม 2568		22-23 ตุลาคม 2568		23-24 ตุลาคม 2568	
	T25AY075-0001		T25AY075-0002		T25AY075-0003		T25AY075-0004		T25AY075-0005	
	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.	1.06	-	1.05	-	1.34	-	1.02	-	1.26	-
08:00-09:00 น.	1.08	-	1.15	-	1.28	-	1.03	-	1.26	-
09:00-10:00 น.	1.05	-	1.23	-	1.24	-	1.01	-	1.25	-
10:00-11:00 น.	1.01	-	1.25	-	1.23	-	1.00	-	1.25	-
11:00-12:00 น.	0.90	-	1.20	-	1.26	-	1.03	-	1.23	-
12:00-13:00 น.	0.86	-	1.14	-	1.27	-	1.05	-	1.21	-
13:00-14:00 น.	0.80	-	1.09	-	1.24	-	1.05	-	1.15	-
14:00-15:00 น.	0.79	0.94	1.02	1.14	1.22	1.26	1.06	1.03	1.07	1.21
15:00-16:00 น.	0.80	-	0.93	-	1.12	-	1.06	-	1.04	-
16:00-17:00 น.	0.81	-	0.87	-	1.06	-	1.08	-	1.00	-
17:00-18:00 น.	0.85	-	0.85	-	0.96	-	1.06	-	1.03	-
18:00-19:00 น.	0.89	-	0.88	-	0.95	-	1.07	-	1.02	-
19:00-20:00 น.	0.93	-	0.89	-	0.94	-	1.10	-	1.05	-
20:00-21:00 น.	0.95	-	0.88	-	0.96	-	1.15	-	1.03	-
21:00-22:00 น.	0.93	-	0.87	-	0.97	-	1.23	-	1.03	-
22:00-23:00 น.	0.92	0.89	0.88	0.88	0.96	0.99	1.26	1.13	1.02	1.03
23:00-00:00 น.	0.93	-	0.88	-	0.96	-	1.28	-	1.03	-
00:00-01:00 น.	0.94	-	0.88	-	0.96	-	1.26	-	1.03	-
01:00-02:00 น.	0.93	-	0.88	-	0.96	-	1.25	-	1.03	-
02:00-03:00 น.	0.88	-	0.88	-	0.96	-	1.25	-	1.03	-
03:00-04:00 น.	0.88	-	1.02	-	0.96	-	1.26	-	1.03	-
04:00-05:00 น.	0.89	-	1.19	-	0.96	-	1.26	-	1.03	-
05:00-06:00 น.	0.93	-	1.34	-	0.96	-	1.26	-	1.03	-
06:00-07:00 น.	0.98	0.92	1.35	1.05	0.99	0.96	1.26	1.26	1.10	1.04
หมายเหตุ	ส่วนในล้านส่วน									



(นายศิลา บรรจงไกรภย์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- 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  
**สถานที่ตรวจวัด :** โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))  
**ประเภทการตรวจวัด :** อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
**วันที่ตรวจวัด :** 19-24 ตุลาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
**เวลาที่ตรวจวัด :** \* วันที่ออกรายการผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
**วิธีตรวจวัด :** CHEMILUMINESCENCE เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100707  
**ผู้ตรวจวัด :** นายพีรกร ไชยกุล เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY075-0001 - T25AY075-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))				
	19-20 ตุลาคม 2568	20-21 ตุลาคม 2568	21-22 ตุลาคม 2568	22-23 ตุลาคม 2568	23-24 ตุลาคม 2568
	T25AY075-0001	T25AY075-0002	T25AY075-0003	T25AY075-0004	T25AY075-0005
07:00-08:00 น.	0.0090	0.0102	0.0134	0.0065	0.0106
08:00-09:00 น.	0.0108	0.0103	0.0138	0.0064	0.0122
09:00-10:00 น.	0.0121	0.0097	0.0131	0.0063	0.0133
10:00-11:00 น.	0.0128	0.0087	0.0118	0.0062	0.0137
11:00-12:00 น.	0.0129	0.0075	0.0100	0.0060	0.0133
12:00-13:00 น.	0.0125	0.0067	0.0090	0.0067	0.0128
13:00-14:00 น.	0.0120	0.0065	0.0089	0.0082	0.0120
14:00-15:00 น.	0.0114	0.0066	0.0094	0.0112	0.0116
15:00-16:00 น.	0.0109	0.0072	0.0097	0.0136	0.0103
16:00-17:00 น.	0.0104	0.0077	0.0097	0.0154	0.0090
17:00-18:00 น.	0.0096	0.0086	0.0095	0.0156	0.0072
18:00-19:00 น.	0.0086	0.0092	0.0092	0.0152	0.0064
19:00-20:00 น.	0.0079	0.0098	0.0089	0.0143	0.0060
20:00-21:00 น.	0.0077	0.0100	0.0084	0.0137	0.0062
21:00-22:00 น.	0.0079	0.0104	0.0082	0.0131	0.0065
22:00-23:00 น.	0.0083	0.0106	0.0080	0.0124	0.0070
23:00-00:00 น.	0.0087	0.0104	0.0080	0.0112	0.0074
00:00-01:00 น.	0.0090	0.0099	0.0078	0.0103	0.0082
01:00-02:00 น.	0.0090	0.0094	0.0077	0.0094	0.0091
02:00-03:00 น.	0.0092	0.0094	0.0075	0.0091	0.0102
03:00-04:00 น.	0.0091	0.0098	0.0074	0.0082	0.0109
04:00-05:00 น.	0.0093	0.0107	0.0075	0.0077	0.0115
05:00-06:00 น.	0.0094	0.0115	0.0073	0.0078	0.0116
06:00-07:00 น.	0.0098	0.0127	0.0070	0.0090	0.0114



(นายศิลา บรรจงไกรภย์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- 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  
 สถานที่ตรวจวัด : โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))  
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่ตรวจวัด : 19-24 ตุลาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
 วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100709  
 ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY075-0001 - T25AY075-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))				
	19-20 ตุลาคม 2568	20-21 ตุลาคม 2568	21-22 ตุลาคม 2568	22-23 ตุลาคม 2568	23-24 ตุลาคม 2568
	T25AY075-0001	T25AY075-0002	T25AY075-0003	T25AY075-0004	T25AY075-0005
07:00-08:00 น.	0.83	1.48	0.91	0.90	0.83
08:00-09:00 น.	0.88	1.48	0.85	0.83	0.83
09:00-10:00 น.	0.88	1.46	0.88	0.86	0.83
10:00-11:00 น.	0.88	1.33	0.86	0.94	0.81
11:00-12:00 น.	0.87	1.25	0.86	1.01	0.83
12:00-13:00 น.	0.89	1.18	0.81	0.97	0.85
13:00-14:00 น.	0.98	1.04	0.80	0.83	0.89
14:00-15:00 น.	1.07	0.94	0.79	0.78	0.91
15:00-16:00 น.	1.14	0.84	0.81	0.78	0.88
16:00-17:00 น.	1.08	0.84	0.80	0.88	0.82
17:00-18:00 น.	1.01	0.85	0.80	0.94	0.78
18:00-19:00 น.	0.98	0.87	0.72	0.95	0.80
19:00-20:00 น.	1.05	0.89	0.72	0.91	0.82
20:00-21:00 น.	1.12	0.81	0.77	0.86	0.84
21:00-22:00 น.	1.11	0.77	0.93	0.87	0.77
22:00-23:00 น.	1.06	0.73	1.10	0.90	0.74
23:00-00:00 น.	0.99	0.79	1.29	0.96	0.69
00:00-01:00 น.	0.96	0.82	1.39	0.98	0.72
01:00-02:00 น.	0.94	0.89	1.36	1.02	0.78
02:00-03:00 น.	0.95	0.98	1.20	1.01	0.86
03:00-04:00 น.	1.05	1.07	1.03	0.99	0.93
04:00-05:00 น.	1.19	1.07	0.91	0.92	0.94
05:00-06:00 น.	1.34	1.03	0.92	0.86	0.96
06:00-07:00 น.	1.38	0.93	0.90	0.83	1.00

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขออนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร  
 • 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 : โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))  
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่ตรวจวัด : 19-24 ตุลาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
 วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100711  
 ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY075-0001 - T25AY075-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))									
	19-20 ตุลาคม 2568		20-21 ตุลาคม 2568		21-22 ตุลาคม 2568		22-23 ตุลาคม 2568		23-24 ตุลาคม 2568	
	T25AY075-0001	T25AY075-0002	T25AY075-0003	T25AY075-0004	T25AY075-0005	T25AY075-0006	T25AY075-0007	T25AY075-0008	T25AY075-0009	T25AY075-0010
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	0.8	NNE	1.3	NE	1.5	NE	2.3	NW	1.1	NNE
08:00-09:00 น.	1.0	E	1.1	NE	2.1	NE	2.4	NNE	1.1	NNE
09:00-10:00 น.	0.7	ENE	1.1	NNE	1.7	NE	2.5	NE	0.9	NNE
10:00-11:00 น.	0.9	ENE	0.9	NE	1.5	NE	1.6	ENE	0.8	NNE
11:00-12:00 น.	0.9	NNW	0.8	NNE	1.3	NE	1.6	ENE	0.9	NE
12:00-13:00 น.	1.1	NNW	1.0	NNE	0.9	E	1.5	ENE	1.0	NE
13:00-14:00 น.	1.2	N	1.0	NE	1.4	E	1.5	NE	1.0	ENE
14:00-15:00 น.	1.4	NE	1.1	NE	1.7	E	1.9	NNE	1.0	ENE
15:00-16:00 น.	1.8	NE	1.0	NE	1.7	ENE	1.5	E	1.2	E
16:00-17:00 น.	1.5	NE	1.4	ENE	1.4	ENE	2.1	ENE	1.0	E
17:00-18:00 น.	1.6	NE	1.7	NE	1.4	ENE	1.6	E	1.0	ESE
18:00-19:00 น.	1.5	NE	1.9	E	1.2	NE	1.8	ENE	1.4	ENE
19:00-20:00 น.	1.8	NNE	2.2	E	1.2	NNE	2.0	ENE	1.7	ENE
20:00-21:00 น.	2.0	NNE	2.3	E	1.2	N	2.4	E	1.7	ENE
21:00-22:00 น.	1.8	NNW	1.8	NNW	1.1	NW	1.8	E	2.2	NNE
22:00-23:00 น.	1.5	NE	2.2	ESE	1.1	NE	1.6	E	1.6	NE
23:00-00:00 น.	1.5	NNW	2.0	NW	0.8	NE	1.8	E	2.1	NNW
00:00-01:00 น.	1.6	NNE	1.6	N	1.1	ENE	1.9	ENE	1.8	NNW
01:00-02:00 น.	1.6	NNE	2.1	NW	1.1	NNW	2.1	NE	2.0	NW
02:00-03:00 น.	2.1	NNW	1.8	NNE	0.8	N	1.9	NNW	1.7	ENE
03:00-04:00 น.	1.4	NNW	2.3	ENE	0.9	ENE	1.8	ENE	1.0	ENE
04:00-05:00 น.	1.5	NE	1.5	NNE	0.9	NNW	1.9	WNW	0.7	NNE
05:00-06:00 น.	1.3	NW	1.5	NNE	1.6	E	1.5	NNW	1.0	NE
06:00-07:00 น.	1.4	NE	1.6	NNE	1.4	ESE	1.5	NNE	0.9	NE

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขออนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร  
 • 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 : วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)  
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่ตรวจวัด : 19-24 ตุลาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
 วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100708  
 ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY075-0006 - T25AY075-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)				
	19-20 ตุลาคม 2568 T25AY075-0006	20-21 ตุลาคม 2568 T25AY075-0007	21-22 ตุลาคม 2568 T25AY075-0008	22-23 ตุลาคม 2568 T25AY075-0009	23-24 ตุลาคม 2568 T25AY075-0010
07:00-08:00 น.	0.0053	0.0051	0.0098	0.0062	0.0102
08:00-09:00 น.	0.0058	0.0055	0.0106	0.0073	0.0104
09:00-10:00 น.	0.0066	0.0059	0.0110	0.0086	0.0102
10:00-11:00 น.	0.0075	0.0064	0.0106	0.0094	0.0100
11:00-12:00 น.	0.0083	0.0068	0.0098	0.0098	0.0098
12:00-13:00 น.	0.0087	0.0073	0.0093	0.0093	0.0094
13:00-14:00 น.	0.0089	0.0077	0.0090	0.0085	0.0087
14:00-15:00 น.	0.0088	0.0081	0.0086	0.0070	0.0080
15:00-16:00 น.	0.0088	0.0080	0.0085	0.0060	0.0074
16:00-17:00 น.	0.0091	0.0079	0.0085	0.0056	0.0068
17:00-18:00 น.	0.0097	0.0078	0.0090	0.0059	0.0063
18:00-19:00 น.	0.0102	0.0079	0.0093	0.0065	0.0060
19:00-20:00 น.	0.0100	0.0083	0.0094	0.0070	0.0061
20:00-21:00 น.	0.0090	0.0089	0.0092	0.0075	0.0064
21:00-22:00 น.	0.0077	0.0098	0.0089	0.0076	0.0066
22:00-23:00 น.	0.0067	0.0106	0.0086	0.0076	0.0068
23:00-00:00 น.	0.0062	0.0107	0.0083	0.0073	0.0070
00:00-01:00 น.	0.0060	0.0109	0.0077	0.0072	0.0072
01:00-02:00 น.	0.0059	0.0108	0.0069	0.0072	0.0074
02:00-03:00 น.	0.0055	0.0108	0.0062	0.0077	0.0074
03:00-04:00 น.	0.0051	0.0103	0.0056	0.0082	0.0073
04:00-05:00 น.	0.0048	0.0096	0.0052	0.0088	0.0072
05:00-06:00 น.	0.0048	0.0092	0.0051	0.0092	0.0071
06:00-07:00 น.	0.0049	0.0092	0.0054	0.0098	0.0073

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลมีรับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

## 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 วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่ตรวจวัด : 19-24 ตุลาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
 วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100710  
 ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY075-0006 - T25AY075-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซมีเทนไฮโดรคาร์บอน				
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)				
	19-20 ตุลาคม 2568 T25AY075-0006	20-21 ตุลาคม 2568 T25AY075-0007	21-22 ตุลาคม 2568 T25AY075-0008	22-23 ตุลาคม 2568 T25AY075-0009	23-24 ตุลาคม 2568 T25AY075-0010
07:00-08:00 น.	0.88	0.94	0.81	0.81	1.01
08:00-09:00 น.	0.83	0.96	0.82	0.78	1.04
09:00-10:00 น.	0.82	0.94	0.80	0.77	0.98
10:00-11:00 น.	0.87	0.87	0.77	0.80	0.96
11:00-12:00 น.	1.00	0.81	0.76	0.85	0.84
12:00-13:00 น.	1.08	0.81	0.79	0.92	0.80
13:00-14:00 น.	1.10	0.88	0.86	0.99	0.80
14:00-15:00 น.	1.05	0.92	0.95	1.10	0.90
15:00-16:00 น.	0.95	0.92	0.94	1.20	0.95
16:00-17:00 น.	0.80	0.87	0.90	1.13	0.96
17:00-18:00 น.	0.69	0.88	0.89	0.98	0.90
18:00-19:00 น.	0.67	0.89	0.93	0.82	0.87
19:00-20:00 น.	0.70	0.93	0.96	0.81	0.88
20:00-21:00 น.	0.77	0.97	0.94	0.87	0.88
21:00-22:00 น.	0.80	0.99	0.93	0.90	0.83
22:00-23:00 น.	0.82	0.96	0.88	0.87	0.79
23:00-00:00 น.	0.79	0.84	0.82	0.83	0.79
00:00-01:00 น.	0.71	0.77	0.79	0.83	0.87
01:00-02:00 น.	0.71	0.77	0.85	0.87	0.92
02:00-03:00 น.	0.80	0.86	0.92	0.91	0.92
03:00-04:00 น.	0.96	0.85	0.95	0.93	0.90
04:00-05:00 น.	1.02	0.79	0.89	0.96	0.85
05:00-06:00 น.	0.99	0.72	0.84	0.95	0.84
06:00-07:00 น.	0.94	0.75	0.80	1.02	0.79

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลมีรับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

## 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 : อาภาศโนมรรยาอากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่ตรวจวัด : 19-24 ตุลาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
 วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100712  
 ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY075-0006 - T25AY075-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)									
	19-20 ตุลาคม 2568		20-21 ตุลาคม 2568		21-22 ตุลาคม 2568		22-23 ตุลาคม 2568		23-24 ตุลาคม 2568	
	T25AY075-0006		T25AY075-0007		T25AY075-0008		T25AY075-0009		T25AY075-0010	
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	1.7	NNE	0.9	NNE	2.0	NE	2.0	NW	2.1	NNE
08:00-09:00 น.	1.9	NNE	1.0	NE	2.2	NE	1.6	NNW	2.2	N
09:00-10:00 น.	1.5	NW	1.1	NNE	2.3	NE	1.6	N	1.8	ENE
10:00-11:00 น.	2.1	NNW	1.0	ESE	1.5	NE	1.1	E	1.9	ENE
11:00-12:00 น.	1.8	NE	0.8	E	2.1	NNW	1.3	E	1.8	E
12:00-13:00 น.	1.6	NE	1.1	ESE	1.3	NE	1.2	ENE	1.7	ENE
13:00-14:00 น.	1.6	NE	1.2	E	2.0	NW	1.0	ENE	2.1	ENE
14:00-15:00 น.	1.7	NE	1.4	E	1.7	NNE	1.0	E	2.1	E
15:00-16:00 น.	2.5	NE	1.8	ENE	1.4	NNW	1.2	ENE	1.3	ENE
16:00-17:00 น.	3.4	NE	1.7	ENE	1.2	NNE	0.9	NNE	1.6	ENE
17:00-18:00 น.	2.7	NE	2.3	ENE	1.7	NNE	1.5	NNE	1.9	ENE
18:00-19:00 น.	2.5	NE	1.5	ENE	1.9	N	2.0	NNE	2.1	ENE
19:00-20:00 น.	2.4	NNW	1.8	NNW	1.8	N	2.3	NNE	2.2	E
20:00-21:00 น.	2.8	NW	2.1	NNW	2.0	N	1.9	NNE	1.8	ENE
21:00-22:00 น.	3.3	NNE	2.2	N	1.5	NNE	1.9	NW	1.5	ENE
22:00-23:00 น.	2.0	NE	2.7	NE	2.1	NNE	1.9	NNE	2.3	ENE
23:00-00:00 น.	2.3	WNW	3.3	NE	2.2	NE	2.7	N	2.2	ENE
00:00-01:00 น.	1.6	NNW	2.6	NNE	2.0	NE	2.3	NNW	1.5	ENE
01:00-02:00 น.	1.7	ENE	2.1	NE	2.4	NNE	2.3	NNE	1.6	ENE
02:00-03:00 น.	1.3	ENE	2.4	NE	1.6	NE	3.5	NNE	0.8	E
03:00-04:00 น.	1.2	N	1.6	ENE	2.1	NE	2.1	NNE	1.1	ENE
04:00-05:00 น.	1.0	NNW	2.6	NE	1.9	NE	2.6	NNE	1.1	ENE
05:00-06:00 น.	1.2	NE	2.1	ENE	2.2	NE	1.8	NNE	1.0	NNW
06:00-07:00 น.	1.1	NNE	1.8	ENE	1.9	N	1.4	NNW	0.8	NNW

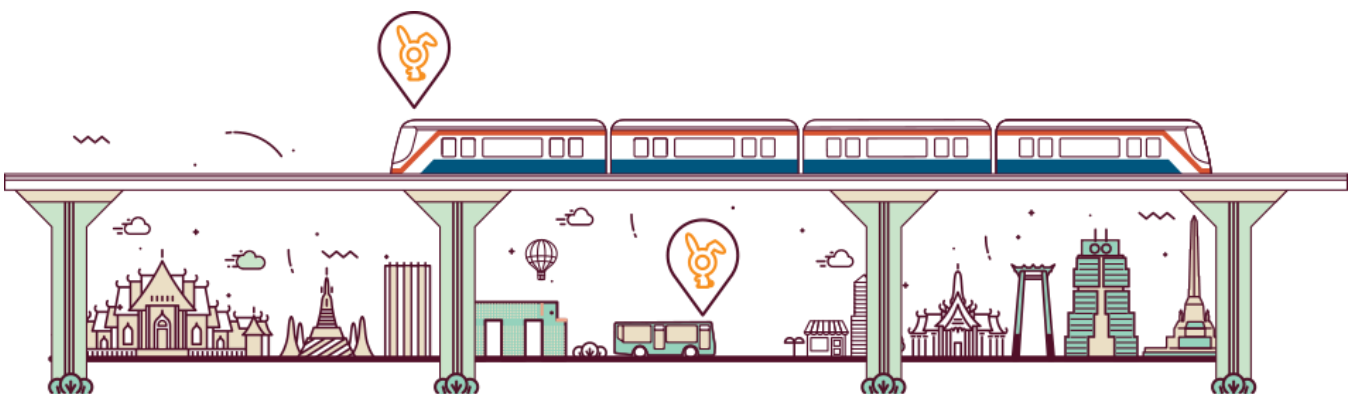


(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



## ภาคผนวก ค-2

### ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป





### 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 : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
 วันที่ตรวจวัด : 19-24 ตุลาคม 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \*  
 อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรฐานระดับเสียง \*\*  
 ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์

วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100727  
 เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY154-0001 - T25AY154-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนหลวง		
	19-20 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0001		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	74.0	89.3	68.3
08:00-09:00 น.	74.7	94.7	69.4
09:00-10:00 น.	73.4	87.8	68.5
10:00-11:00 น.	73.7	99.8	65.9
11:00-12:00 น.	72.5	92.5	68.1
12:00-13:00 น.	72.9	93.4	67.6
13:00-14:00 น.	72.2	91.6	67.6
14:00-15:00 น.	71.7	86.7	67.5
15:00-16:00 น.	72.2	88.6	67.7
16:00-17:00 น.	72.5	88.9	67.6
17:00-18:00 น.	72.0	87.5	67.6
18:00-19:00 น.	73.4	95.5	67.5
19:00-20:00 น.	72.6	90.5	66.8
20:00-21:00 น.	72.2	91.7	66.9
21:00-22:00 น.	70.9	86.5	66.8
22:00-23:00 น.	75.7	104.7	66.1
23:00-00:00 น.	72.2	93.2	64.7
00:00-01:00 น.	70.1	88.7	62.6
01:00-02:00 น.	69.9	88.5	60.1
02:00-03:00 น.	70.6	94.5	59.6
03:00-04:00 น.	70.2	92.1	55.8
04:00-05:00 น.	68.6	86.5	55.6
05:00-06:00 น.	71.6	89.0	59.6
06:00-07:00 น.	73.7	91.5	67.0
LAeq 24 hours		72.5	
LAdn		78.5	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนหลวง		
	20-21 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0002		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	73.7	90.2	68.1
08:00-09:00 น.	74.1	98.1	68.0
09:00-10:00 น.	73.0	87.7	68.2
10:00-11:00 น.	74.4	97.0	68.2
11:00-12:00 น.	73.2	92.5	68.6
12:00-13:00 น.	72.8	90.7	68.0
13:00-14:00 น.	72.4	90.0	67.6
14:00-15:00 น.	72.0	90.7	67.3
15:00-16:00 น.	71.7	83.5	67.6
16:00-17:00 น.	72.8	88.9	67.7
17:00-18:00 น.	74.0	98.3	68.5
18:00-19:00 น.	71.9	89.7	66.8
19:00-20:00 น.	72.5	89.1	67.1
20:00-21:00 น.	71.3	88.3	66.5
21:00-22:00 น.	72.2	85.6	67.3
22:00-23:00 น.	72.5	87.3	67.0
23:00-00:00 น.	72.7	93.3	65.9
00:00-01:00 น.	71.7	91.5	63.8
01:00-02:00 น.	70.2	90.5	62.1
02:00-03:00 น.	69.9	86.0	60.7
03:00-04:00 น.	69.0	87.2	57.3
04:00-05:00 น.	69.4	91.0	55.8
05:00-06:00 น.	70.9	89.3	59.5
06:00-07:00 น.	72.5	92.7	64.2
LAeq 24 hours		72.3	
LAdn		77.9	



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนหลวง		
	21-22 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0003		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	74.0	91.9	66.9
08:00-09:00 น.	72.8	91.1	66.6
09:00-10:00 น.	73.4	92.1	67.5
10:00-11:00 น.	72.4	96.5	67.4
11:00-12:00 น.	72.0	87.0	67.3
12:00-13:00 น.	72.2	87.9	68.0
13:00-14:00 น.	71.5	89.1	66.7
14:00-15:00 น.	71.2	87.1	66.4
15:00-16:00 น.	69.6	84.6	65.5
16:00-17:00 น.	69.7	87.0	65.8
17:00-18:00 น.	70.0	91.9	65.2
18:00-19:00 น.	70.0	90.0	65.7
19:00-20:00 น.	71.6	85.8	67.0
20:00-21:00 น.	71.4	88.1	66.4
21:00-22:00 น.	71.7	90.3	66.3
22:00-23:00 น.	72.5	93.9	66.2
23:00-00:00 น.	71.2	90.8	64.7
00:00-01:00 น.	70.8	90.6	62.9
01:00-02:00 น.	70.2	88.1	60.2
02:00-03:00 น.	69.9	87.9	60.0
03:00-04:00 น.	69.2	91.8	55.6
04:00-05:00 น.	70.4	89.5	56.8
05:00-06:00 น.	72.1	91.1	61.2
06:00-07:00 น.	72.8	86.8	66.7
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	71.5		
L <sub>Adn</sub>	77.7		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนหลวง		
	22-23 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0004		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	74.3	92.9	68.1
08:00-09:00 น.	74.8	92.3	69.7
09:00-10:00 น.	73.8	88.0	68.9
10:00-11:00 น.	73.3	91.9	68.5
11:00-12:00 น.	72.9	93.2	68.2
12:00-13:00 น.	71.7	85.0	67.6
13:00-14:00 น.	71.4	83.2	66.7
14:00-15:00 น.	72.2	87.8	67.5
15:00-16:00 น.	72.1	93.6	67.4
16:00-17:00 น.	72.3	89.7	67.9
17:00-18:00 น.	71.8	90.6	67.0
18:00-19:00 น.	72.5	95.8	67.4
19:00-20:00 น.	72.6	92.7	67.1
20:00-21:00 น.	72.5	88.3	67.0
21:00-22:00 น.	72.6	100.7	66.6
22:00-23:00 น.	71.5	83.3	65.9
23:00-00:00 น.	70.6	91.8	64.1
00:00-01:00 น.	70.8	95.5	61.0
01:00-02:00 น.	68.7	86.3	58.9
02:00-03:00 น.	69.9	94.7	57.2
03:00-04:00 น.	69.0	87.0	54.3
04:00-05:00 น.	70.5	95.2	58.7
05:00-06:00 น.	73.0	91.2	64.2
06:00-07:00 น.	74.4	89.5	68.8
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	72.3		
L <sub>Adn</sub>	78.0		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนหนัง		
	23-24 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0005		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	73.9	93.1	68.5
08:00-09:00 น.	73.0	92.2	68.0
09:00-10:00 น.	74.6	86.1	71.1
10:00-11:00 น.	74.6	96.7	68.1
11:00-12:00 น.	72.7	87.7	67.9
12:00-13:00 น.	73.5	96.4	67.8
13:00-14:00 น.	72.7	92.3	68.2
14:00-15:00 น.	71.5	83.0	67.1
15:00-16:00 น.	72.5	90.9	67.7
16:00-17:00 น.	73.0	92.3	68.0
17:00-18:00 น.	72.4	89.7	67.4
18:00-19:00 น.	72.0	94.1	66.5
19:00-20:00 น.	71.9	89.3	66.8
20:00-21:00 น.	72.6	92.1	67.2
21:00-22:00 น.	74.3	103.1	66.7
22:00-23:00 น.	72.4	96.8	66.4
23:00-00:00 น.	72.7	96.9	64.9
00:00-01:00 น.	70.6	97.2	62.6
01:00-02:00 น.	72.1	97.5	61.5
02:00-03:00 น.	69.8	85.3	60.1
03:00-04:00 น.	68.6	88.5	56.2
04:00-05:00 น.	70.6	92.8	58.5
05:00-06:00 น.	71.4	87.6	62.5
06:00-07:00 น.	73.2	88.1	65.7
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		72.6	
L <sub>Adn</sub>		78.2	

หมายเหตุ :  
 \*\* ISO 1996-1 : 2016  
 \*\* ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540  
 \*\* ประกาศกระทรวงมหาดไทย (พ.ศ. 2540) เรื่อง วิธีการคำนวณระดับเสียง 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

- นำมาคัดถ่ายในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลได้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

5/5

2025-U100727

- End of Analysis Report -

## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า	: สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่	: 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 081-444-2953 มีเมล : tomadknight@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด	: สถานีพัฒนาสุขภาวะเขตเมือง
ประเภทการตรวจวัด	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด	: 19-24 ตุลาคม 2568
เวลาที่ตรวจวัด	: *
อุปกรณ์ตรวจวัด	: มาตรระดับเสียง **
ผู้ตรวจวัด	: นายพรพงษ์ นนทจันทร์
วันที่รับตัวอย่าง	: 19-24 ตุลาคม 2568
วันที่วิเคราะห์	: 19-24 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล	: 6 พฤศจิกายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U100728
เลขที่งาน	: 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AY154-0006 - T25AY154-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีพัฒนาสุขภาวะเขตเมือง		
	19-20 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0006		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	58.5	75.8	48.0
08:00-09:00 น.	56.7	75.9	46.7
09:00-10:00 น.	58.4	77.8	47.0
10:00-11:00 น.	58.4	77.6	47.4
11:00-12:00 น.	57.9	77.8	46.0
12:00-13:00 น.	58.5	78.5	46.1
13:00-14:00 น.	59.1	83.5	49.6
14:00-15:00 น.	56.6	82.9	47.1
15:00-16:00 น.	57.8	76.5	47.8
16:00-17:00 น.	58.1	76.5	50.1
17:00-18:00 น.	60.8	82.0	51.6
18:00-19:00 น.	59.5	75.6	51.9
19:00-20:00 น.	58.7	77.7	51.5
20:00-21:00 น.	59.4	75.1	51.7
21:00-22:00 น.	61.6	84.0	54.4
22:00-23:00 น.	60.0	75.0	50.2
23:00-00:00 น.	55.5	76.6	47.8
00:00-01:00 น.	55.2	75.1	47.2
01:00-02:00 น.	49.1	64.9	45.4
02:00-03:00 น.	54.1	83.6	44.7
03:00-04:00 น.	52.6	71.0	48.0
04:00-05:00 น.	51.9	71.1	47.5
05:00-06:00 น.	54.7	84.9	47.2
06:00-07:00 น.	58.9	81.0	48.8
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		58.0	
L <sub>Adn</sub>		62.8	



- นำมาคัดถ่ายในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลได้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/5





เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สภามั่นพัฒนาสุขภาพะเขตเมือง		
	20-21 ตุลาคม 2568 T25AY154-0007		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	58.9	74.8	49.9
08:00-09:00 น.	60.6	91.7	48.0
09:00-10:00 น.	57.7	85.5	47.7
10:00-11:00 น.	57.9	77.1	49.0
11:00-12:00 น.	58.1	77.8	48.5
12:00-13:00 น.	58.5	79.0	47.7
13:00-14:00 น.	58.9	76.6	47.7
14:00-15:00 น.	57.4	80.3	47.3
15:00-16:00 น.	59.6	82.6	47.9
16:00-17:00 น.	60.1	77.2	50.4
17:00-18:00 น.	60.2	80.6	50.7
18:00-19:00 น.	59.3	83.8	49.1
19:00-20:00 น.	60.0	83.5	49.7
20:00-21:00 น.	58.9	79.4	49.6
21:00-22:00 น.	57.1	72.9	48.9
22:00-23:00 น.	55.2	72.0	48.7
23:00-00:00 น.	53.0	70.9	47.4
00:00-01:00 น.	55.5	74.8	46.4
01:00-02:00 น.	52.2	74.8	44.4
02:00-03:00 น.	54.4	75.5	43.5
03:00-04:00 น.	52.6	75.8	43.2
04:00-05:00 น.	49.9	68.3	45.1
05:00-06:00 น.	54.1	84.3	45.9
06:00-07:00 น.	57.9	82.9	48.3
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	57.8		
L <sub>Adn</sub>	61.8		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สภามั่นพัฒนาสุขภาพะเขตเมือง		
	21-22 ตุลาคม 2568 T25AY154-0008		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	58.8	85.7	50.2
08:00-09:00 น.	59.5	79.7	48.8
09:00-10:00 น.	57.6	76.1	47.9
10:00-11:00 น.	57.8	78.9	48.5
11:00-12:00 น.	56.7	76.9	48.0
12:00-13:00 น.	56.7	76.0	47.8
13:00-14:00 น.	59.0	87.3	48.0
14:00-15:00 น.	58.0	80.5	48.0
15:00-16:00 น.	56.9	77.6	48.0
16:00-17:00 น.	59.2	78.1	49.5
17:00-18:00 น.	59.2	76.4	48.6
18:00-19:00 น.	59.6	76.4	49.3
19:00-20:00 น.	58.8	77.2	49.8
20:00-21:00 น.	58.1	76.0	50.4
21:00-22:00 น.	59.0	83.0	49.5
22:00-23:00 น.	58.1	84.1	48.1
23:00-00:00 น.	54.3	77.6	46.9
00:00-01:00 น.	56.1	73.7	46.3
01:00-02:00 น.	51.4	73.8	43.6
02:00-03:00 น.	55.7	84.4	43.2
03:00-04:00 น.	52.9	77.8	43.5
04:00-05:00 น.	53.7	82.6	45.2
05:00-06:00 น.	53.6	81.7	45.8
06:00-07:00 น.	57.7	87.3	47.8
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	57.5		
L <sub>Adn</sub>	62.4		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถาบันพัฒนาสุขภาพฯเขตเมือง		
	22-23 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0009		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	59.8	91.0	48.8
08:00-09:00 น.	60.1	89.5	48.3
09:00-10:00 น.	57.7	76.3	47.9
10:00-11:00 น.	59.2	77.4	48.3
11:00-12:00 น.	58.6	78.6	48.2
12:00-13:00 น.	59.5	78.0	48.0
13:00-14:00 น.	59.3	90.9	48.5
14:00-15:00 น.	57.4	77.0	48.2
15:00-16:00 น.	58.0	76.9	48.3
16:00-17:00 น.	59.1	78.7	49.7
17:00-18:00 น.	60.2	77.9	51.0
18:00-19:00 น.	59.1	79.6	48.5
19:00-20:00 น.	58.4	80.5	48.2
20:00-21:00 น.	58.7	79.3	49.0
21:00-22:00 น.	57.7	75.8	48.8
22:00-23:00 น.	57.6	76.9	48.3
23:00-00:00 น.	52.5	71.7	45.5
00:00-01:00 น.	53.7	73.5	44.1
01:00-02:00 น.	50.4	73.7	42.9
02:00-03:00 น.	52.1	72.8	43.1
03:00-04:00 น.	53.1	73.5	45.1
04:00-05:00 น.	54.0	76.4	43.9
05:00-06:00 น.	52.8	83.8	44.3
06:00-07:00 น.	58.4	84.2	46.9
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	57.8		
L <sub>Adn</sub>	62.0		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถาบันพัฒนาสุขภาพฯเขตเมือง		
	23-24 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0010		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	58.6	81.1	48.1
08:00-09:00 น.	58.8	76.2	47.9
09:00-10:00 น.	59.0	81.6	47.3
10:00-11:00 น.	58.1	78.6	47.4
11:00-12:00 น.	59.7	81.1	48.5
12:00-13:00 น.	59.8	77.3	48.3
13:00-14:00 น.	58.8	83.2	47.8
14:00-15:00 น.	59.1	81.0	48.7
15:00-16:00 น.	58.6	76.4	49.0
16:00-17:00 น.	59.0	77.2	47.9
17:00-18:00 น.	59.0	77.9	49.1
18:00-19:00 น.	59.3	77.7	49.1
19:00-20:00 น.	58.2	78.7	49.2
20:00-21:00 น.	58.8	78.2	49.8
21:00-22:00 น.	57.6	78.9	49.9
22:00-23:00 น.	56.1	76.8	48.7
23:00-00:00 น.	61.4	84.0	48.0
00:00-01:00 น.	54.8	76.3	45.9
01:00-02:00 น.	53.6	72.6	45.0
02:00-03:00 น.	51.9	71.6	41.5
03:00-04:00 น.	48.7	69.7	41.7
04:00-05:00 น.	49.6	72.3	42.9
05:00-06:00 น.	53.0	81.9	45.0
06:00-07:00 น.	58.6	80.5	47.1
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	58.0		
L <sub>Adn</sub>	62.9		

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 นพรงใจรักษ์)  
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 : 19-24 ตุลาคม 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \*  
 อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง \*\*  
 ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์

วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100729  
 เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY154-0011 - T25AY154-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร		
	19-20 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0011		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	64.8	75.3	62.4
08:00-09:00 น.	65.0	75.6	62.4
09:00-10:00 น.	65.0	75.8	62.4
10:00-11:00 น.	65.5	79.7	62.5
11:00-12:00 น.	65.1	76.2	62.3
12:00-13:00 น.	64.9	76.1	62.3
13:00-14:00 น.	66.2	78.1	62.9
14:00-15:00 น.	67.1	96.1	62.6
15:00-16:00 น.	66.2	82.5	62.3
16:00-17:00 น.	65.9	83.5	62.7
17:00-18:00 น.	65.9	82.1	62.3
18:00-19:00 น.	64.7	81.6	61.7
19:00-20:00 น.	63.6	78.0	60.7
20:00-21:00 น.	64.7	82.2	60.1
21:00-22:00 น.	62.8	79.8	58.8
22:00-23:00 น.	61.6	76.5	56.4
23:00-00:00 น.	60.3	74.3	55.6
00:00-01:00 น.	60.0	75.7	55.6
01:00-02:00 น.	60.9	72.2	57.5
02:00-03:00 น.	62.4	76.0	59.1
03:00-04:00 น.	64.5	84.0	62.1
04:00-05:00 น.	65.8	82.5	62.9
05:00-06:00 น.	66.0	81.1	62.7
06:00-07:00 น.	65.9	84.5	62.4
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		64.7	
L <sub>Adn</sub>		70.4	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร		
	20-21 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0012		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	65.2	80.8	62.3
08:00-09:00 น.	64.9	78.0	62.3
09:00-10:00 น.	66.2	83.4	62.3
10:00-11:00 น.	65.3	78.6	62.3
11:00-12:00 น.	65.4	79.1	62.3
12:00-13:00 น.	65.5	79.7	62.0
13:00-14:00 น.	66.8	95.6	62.4
14:00-15:00 น.	65.6	82.8	61.9
15:00-16:00 น.	65.4	79.4	61.4
16:00-17:00 น.	65.1	76.6	61.5
17:00-18:00 น.	65.3	78.7	62.1
18:00-19:00 น.	65.7	81.6	62.0
19:00-20:00 น.	65.0	73.1	61.9
20:00-21:00 น.	64.0	77.0	60.1
21:00-22:00 น.	62.8	76.2	58.7
22:00-23:00 น.	60.8	71.8	56.9
23:00-00:00 น.	60.5	73.2	56.6
00:00-01:00 น.	59.8	74.1	55.9
01:00-02:00 น.	60.2	72.1	56.7
02:00-03:00 น.	61.7	77.3	58.4
03:00-04:00 น.	63.6	76.4	60.7
04:00-05:00 น.	65.1	86.2	61.7
05:00-06:00 น.	65.7	82.4	61.7
06:00-07:00 น.	64.2	73.2	61.7
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		64.6	
L <sub>Adn</sub>		69.8	



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร		
	21-22 ตุลาคม 2568 T25AY154-0013		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	63.9	75.7	61.3
08:00-09:00 น.	64.3	75.7	61.5
09:00-10:00 น.	65.0	82.6	61.7
10:00-11:00 น.	64.4	79.2	61.7
11:00-12:00 น.	64.4	74.8	61.9
12:00-13:00 น.	66.4	91.3	62.5
13:00-14:00 น.	65.7	81.3	62.2
14:00-15:00 น.	65.3	77.0	62.4
15:00-16:00 น.	65.3	79.2	61.9
16:00-17:00 น.	64.7	80.0	61.4
17:00-18:00 น.	64.9	78.8	61.6
18:00-19:00 น.	64.9	75.8	61.3
19:00-20:00 น.	65.2	79.5	62.2
20:00-21:00 น.	63.4	76.7	59.2
21:00-22:00 น.	62.7	76.5	58.3
22:00-23:00 น.	61.1	72.2	56.7
23:00-00:00 น.	60.3	75.6	55.8
00:00-01:00 น.	59.9	82.3	55.0
01:00-02:00 น.	60.7	75.4	56.3
02:00-03:00 น.	61.6	69.3	58.8
03:00-04:00 น.	64.9	84.3	61.5
04:00-05:00 น.	65.1	73.9	62.8
05:00-06:00 น.	66.7	82.2	63.6
06:00-07:00 น.	65.6	79.9	63.1
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	64.4		
L <sub>Adn</sub>	70.2		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร		
	22-23 ตุลาคม 2568 T25AY154-0014		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	65.3	81.8	62.3
08:00-09:00 น.	65.2	75.9	62.6
09:00-10:00 น.	65.2	77.7	62.6
10:00-11:00 น.	65.1	79.0	62.3
11:00-12:00 น.	65.7	83.8	62.5
12:00-13:00 น.	65.8	84.4	62.5
13:00-14:00 น.	65.9	78.2	63.1
14:00-15:00 น.	66.5	83.8	62.1
15:00-16:00 น.	65.9	80.0	62.7
16:00-17:00 น.	65.5	75.4	62.4
17:00-18:00 น.	64.6	74.6	62.1
18:00-19:00 น.	64.3	78.0	61.3
19:00-20:00 น.	65.1	78.4	60.9
20:00-21:00 น.	63.4	82.8	58.8
21:00-22:00 น.	61.5	74.2	57.5
22:00-23:00 น.	60.6	75.9	55.6
23:00-00:00 น.	60.5	74.5	55.1
00:00-01:00 น.	60.8	80.9	56.4
01:00-02:00 น.	62.5	77.5	58.3
02:00-03:00 น.	63.2	72.8	60.5
03:00-04:00 น.	66.0	84.7	62.7
04:00-05:00 น.	67.4	80.5	63.5
05:00-06:00 น.	66.4	80.2	62.6
06:00-07:00 น.	66.1	84.7	62.4
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	64.9		
L <sub>Adn</sub>	71.0		



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร		
	23-24 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0015		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	65.4	84.1	62.5
08:00-09:00 น.	65.1	79.6	62.3
09:00-10:00 น.	65.0	75.9	62.3
10:00-11:00 น.	66.1	83.1	62.0
11:00-12:00 น.	65.2	78.5	62.2
12:00-13:00 น.	66.0	78.2	62.5
13:00-14:00 น.	65.9	77.2	63.1
14:00-15:00 น.	68.5	86.1	62.1
15:00-16:00 น.	66.0	82.0	61.8
16:00-17:00 น.	64.6	77.0	60.7
17:00-18:00 น.	65.6	79.3	62.1
18:00-19:00 น.	64.5	78.6	61.4
19:00-20:00 น.	64.4	79.7	60.9
20:00-21:00 น.	63.1	77.7	59.1
21:00-22:00 น.	61.2	70.6	57.8
22:00-23:00 น.	61.2	75.5	56.7
23:00-00:00 น.	60.9	82.1	56.2
00:00-01:00 น.	60.5	77.3	56.2
01:00-02:00 น.	61.4	73.9	57.6
02:00-03:00 น.	62.9	75.0	59.7
03:00-04:00 น.	64.0	77.3	61.2
04:00-05:00 น.	64.7	79.1	61.7
05:00-06:00 น.	64.5	79.2	61.9
06:00-07:00 น.	66.6	81.7	62.4
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		64.7	
L <sub>Adn</sub>		70.2	

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 บุรจโจร)  
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	: สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)	วันที่รับตัวอย่าง	: 19-24 ตุลาคม 2568
ประเภทการตรวจวัด	: ระดับเสียงโดยทั่วไป	วันที่วิเคราะห์	: 19-24 ตุลาคม 2568
วันที่ตรวจวัด	: 19-24 ตุลาคม 2568	วันที่ออกรายงานผล	: 6 พฤศจิกายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U100730
อุปกรณ์ตรวจวัด	: มาตรระดับเสียง **	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U100730
ผู้ตรวจวัด	: นายวรพงษ์ นนทจันทร์	เลขที่งาน	: 2025-000563
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AY154-0016 - T25AY154-0020

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)		
	19-20 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0016		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	70.0	83.9	65.1
08:00-09:00 น.	68.9	80.4	65.1
09:00-10:00 น.	67.3	81.1	63.5
10:00-11:00 น.	67.9	80.3	63.3
11:00-12:00 น.	66.7	75.5	63.0
12:00-13:00 น.	68.1	77.8	64.3
13:00-14:00 น.	67.8	83.3	63.7
14:00-15:00 น.	68.0	85.4	63.4
15:00-16:00 น.	69.2	83.6	64.3
16:00-17:00 น.	69.2	86.8	64.6
17:00-18:00 น.	68.1	79.9	64.5
18:00-19:00 น.	68.8	81.2	64.3
19:00-20:00 น.	68.3	84.2	63.9
20:00-21:00 น.	68.1	82.4	63.4
21:00-22:00 น.	68.3	84.5	63.2
22:00-23:00 น.	66.5	80.9	62.0
23:00-00:00 น.	68.4	88.5	62.4
00:00-01:00 น.	65.4	79.4	60.9
01:00-02:00 น.	67.8	89.1	60.0
02:00-03:00 น.	61.9	76.7	55.3
03:00-04:00 น.	62.0	77.2	56.0
04:00-05:00 น.	68.1	89.8	57.6
05:00-06:00 น.	63.8	78.1	59.1
06:00-07:00 น.	67.5	77.9	62.2
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		67.7	
L <sub>Adn</sub>		73.1	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)		
	20-21 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0017		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	68.2	84.4	64.0
08:00-09:00 น.	69.6	88.1	64.7
09:00-10:00 น.	68.6	78.9	64.6
10:00-11:00 น.	69.0	86.3	63.2
11:00-12:00 น.	66.8	78.2	63.3
12:00-13:00 น.	67.7	78.9	63.8
13:00-14:00 น.	67.4	82.5	63.4
14:00-15:00 น.	67.5	80.1	63.4
15:00-16:00 น.	67.2	78.7	63.9
16:00-17:00 น.	69.8	84.8	64.7
17:00-18:00 น.	68.3	79.9	64.7
18:00-19:00 น.	67.9	79.4	63.9
19:00-20:00 น.	68.6	83.7	63.9
20:00-21:00 น.	67.8	82.7	63.2
21:00-22:00 น.	69.2	84.3	63.3
22:00-23:00 น.	67.3	78.9	62.8
23:00-00:00 น.	66.2	75.7	61.5
00:00-01:00 น.	66.3	81.0	60.1
01:00-02:00 น.	65.9	84.5	59.5
02:00-03:00 น.	63.1	75.0	56.9
03:00-04:00 น.	63.8	80.1	56.9
04:00-05:00 น.	63.6	81.1	56.9
05:00-06:00 น.	65.6	80.4	60.4
06:00-07:00 น.	67.4	82.9	62.8
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	67.5		
L <sub>Adn</sub>	72.6		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)		
	21-22 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0018		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	67.9	82.5	64.1
08:00-09:00 น.	69.1	82.9	65.2
09:00-10:00 น.	68.6	84.7	63.9
10:00-11:00 น.	67.6	85.9	63.3
11:00-12:00 น.	66.7	79.5	63.1
12:00-13:00 น.	66.3	77.9	62.1
13:00-14:00 น.	67.0	77.6	63.7
14:00-15:00 น.	66.7	77.2	63.6
15:00-16:00 น.	68.6	80.1	64.1
16:00-17:00 น.	68.8	83.2	64.7
17:00-18:00 น.	67.9	79.8	64.2
18:00-19:00 น.	68.3	81.2	63.9
19:00-20:00 น.	67.6	79.5	63.3
20:00-21:00 น.	68.6	85.6	63.4
21:00-22:00 น.	69.4	85.7	64.0
22:00-23:00 น.	67.6	80.3	62.6
23:00-00:00 น.	67.7	86.3	61.3
00:00-01:00 น.	65.1	79.6	61.0
01:00-02:00 น.	64.0	75.4	58.7
02:00-03:00 น.	62.0	75.3	55.8
03:00-04:00 น.	61.9	73.7	55.9
04:00-05:00 น.	65.6	84.1	57.6
05:00-06:00 น.	66.1	80.9	60.8
06:00-07:00 น.	67.8	81.8	63.6
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	67.3		
L <sub>Adn</sub>	72.6		



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)		
	22-23 ตุลาคม 2568 T25AY154-0019		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	69.7	85.1	64.4
08:00-09:00 น.	68.7	82.0	64.7
09:00-10:00 น.	68.6	82.3	64.3
10:00-11:00 น.	69.4	85.8	63.6
11:00-12:00 น.	67.3	79.0	63.1
12:00-13:00 น.	67.9	78.5	63.8
13:00-14:00 น.	68.5	85.0	63.3
14:00-15:00 น.	67.5	78.6	63.8
15:00-16:00 น.	67.6	78.0	64.1
16:00-17:00 น.	68.3	81.4	63.7
17:00-18:00 น.	67.5	81.7	63.7
18:00-19:00 น.	67.7	87.8	63.6
19:00-20:00 น.	69.0	87.7	63.9
20:00-21:00 น.	67.6	81.0	63.7
21:00-22:00 น.	68.7	82.4	63.2
22:00-23:00 น.	66.7	80.3	62.9
23:00-00:00 น.	67.6	86.1	61.5
00:00-01:00 น.	65.6	81.3	60.4
01:00-02:00 น.	63.1	76.6	56.5
02:00-03:00 น.	62.3	77.6	56.0
03:00-04:00 น.	62.6	75.8	56.1
04:00-05:00 น.	64.4	75.0	59.1
05:00-06:00 น.	65.7	79.8	61.0
06:00-07:00 น.	68.4	81.2	63.6
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	67.5		
L <sub>Adn</sub>	72.6		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสวัดพระศรีมหาธาตุ (N17)		
	23-24 ตุลาคม 2568 T25AY154-0020		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	68.3	81.4	63.7
08:00-09:00 น.	69.1	83.9	64.6
09:00-10:00 น.	68.7	85.5	64.2
10:00-11:00 น.	68.3	85.2	63.5
11:00-12:00 น.	66.5	76.1	63.0
12:00-13:00 น.	66.7	76.7	63.3
13:00-14:00 น.	67.9	78.8	63.7
14:00-15:00 น.	68.6	83.2	64.4
15:00-16:00 น.	69.4	85.8	64.3
16:00-17:00 น.	68.0	79.9	63.6
17:00-18:00 น.	67.6	89.0	63.5
18:00-19:00 น.	67.0	77.3	62.8
19:00-20:00 น.	68.2	83.5	63.2
20:00-21:00 น.	69.6	90.6	63.1
21:00-22:00 น.	68.2	86.7	62.4
22:00-23:00 น.	68.0	84.2	62.1
23:00-00:00 น.	64.7	75.3	60.4
00:00-01:00 น.	63.0	71.0	59.3
01:00-02:00 น.	65.2	78.7	57.1
02:00-03:00 น.	62.3	77.0	54.9
03:00-04:00 น.	63.0	76.4	56.8
04:00-05:00 น.	63.7	76.4	58.3
05:00-06:00 น.	66.9	77.7	61.8
06:00-07:00 น.	67.2	78.2	63.2
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	67.4		
L <sub>Adn</sub>	72.3		

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

### 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 : 19-24 ตุลาคม 2568  
เวลาที่ตรวจวัด : \*  
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง \*\*  
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์

วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100731  
เลขที่งาน : 2025-000563  
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY154-0021 - T25AY154-0025

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนไทยนิยมสงเคราะห์		
	19-20 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0021		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	67.6	83.1	63.7
08:00-09:00 น.	67.2	83.2	63.6
09:00-10:00 น.	67.1	85.2	63.0
10:00-11:00 น.	66.8	85.0	62.8
11:00-12:00 น.	67.0	81.1	63.1
12:00-13:00 น.	67.2	82.9	62.6
13:00-14:00 น.	67.8	91.1	62.8
14:00-15:00 น.	67.8	85.9	61.7
15:00-16:00 น.	67.2	87.2	62.2
16:00-17:00 น.	67.7	93.7	61.7
17:00-18:00 น.	66.8	82.6	62.3
18:00-19:00 น.	66.5	84.6	61.3
19:00-20:00 น.	65.9	86.1	59.8
20:00-21:00 น.	65.5	86.8	58.4
21:00-22:00 น.	64.4	79.1	57.4
22:00-23:00 น.	63.8	79.0	55.8
23:00-00:00 น.	62.7	78.1	55.7
00:00-01:00 น.	64.7	92.7	56.4
01:00-02:00 น.	64.8	80.6	58.5
02:00-03:00 น.	66.0	78.9	61.5
03:00-04:00 น.	68.3	88.3	64.2
04:00-05:00 น.	68.5	81.9	64.6
05:00-06:00 น.	68.7	85.8	63.2
06:00-07:00 น.	68.0	83.0	64.3
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	66.8		
L <sub>Adn</sub>	73.1		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนไทยนิยมสงเคราะห์		
	20-21 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0022		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	67.5	80.9	63.8
08:00-09:00 น.	66.3	78.8	62.7
09:00-10:00 น.	70.0	97.4	63.0
10:00-11:00 น.	66.6	88.1	62.3
11:00-12:00 น.	66.9	85.8	62.6
12:00-13:00 น.	66.8	82.5	62.9
13:00-14:00 น.	66.1	82.0	62.0
14:00-15:00 น.	66.5	85.3	61.5
15:00-16:00 น.	66.7	82.2	61.0
16:00-17:00 น.	67.6	87.2	60.3
17:00-18:00 น.	67.0	85.5	62.1
18:00-19:00 น.	66.8	86.9	61.7
19:00-20:00 น.	66.0	85.0	60.8
20:00-21:00 น.	65.6	83.8	59.5
21:00-22:00 น.	64.4	83.6	57.9
22:00-23:00 น.	64.5	81.2	56.9
23:00-00:00 น.	63.5	80.4	56.5
00:00-01:00 น.	65.7	94.3	56.8
01:00-02:00 น.	64.6	85.1	57.0
02:00-03:00 น.	65.1	80.6	59.5
03:00-04:00 น.	66.3	80.4	61.6
04:00-05:00 น.	67.2	78.6	63.2
05:00-06:00 น.	67.1	79.5	63.7
06:00-07:00 น.	67.4	90.3	63.2
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	66.5		
L <sub>Adn</sub>	72.5		





เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนไทยนิยมสงเคราะห์		
	21-22 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0023		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	66.9	82.0	62.7
08:00-09:00 น.	65.8	80.9	61.4
09:00-10:00 น.	66.0	82.2	61.9
10:00-11:00 น.	66.1	80.8	61.9
11:00-12:00 น.	66.1	81.1	62.1
12:00-13:00 น.	66.3	84.5	62.1
13:00-14:00 น.	66.6	81.3	62.2
14:00-15:00 น.	66.6	81.7	62.9
15:00-16:00 น.	67.2	85.8	62.4
16:00-17:00 น.	67.4	87.6	62.2
17:00-18:00 น.	67.2	84.2	62.0
18:00-19:00 น.	67.9	88.7	60.5
19:00-20:00 น.	67.1	86.9	60.2
20:00-21:00 น.	65.3	86.3	58.0
21:00-22:00 น.	64.4	84.8	56.9
22:00-23:00 น.	63.1	82.8	55.2
23:00-00:00 น.	63.9	84.9	54.0
00:00-01:00 น.	63.8	84.8	55.8
01:00-02:00 น.	64.3	78.1	58.6
02:00-03:00 น.	66.1	83.0	61.5
03:00-04:00 น.	67.5	86.3	63.6
04:00-05:00 น.	69.7	91.5	65.6
05:00-06:00 น.	69.2	83.4	65.0
06:00-07:00 น.	67.8	84.7	63.9
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	66.6		
L <sub>Adn</sub>	73.2		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนไทยนิยมสงเคราะห์		
	22-23 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0024		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	68.5	91.9	63.6
08:00-09:00 น.	67.3	87.3	63.4
09:00-10:00 น.	67.5	87.8	63.5
10:00-11:00 น.	66.9	85.6	62.9
11:00-12:00 น.	66.6	81.4	62.7
12:00-13:00 น.	67.6	87.1	63.0
13:00-14:00 น.	67.1	84.4	62.3
14:00-15:00 น.	68.9	89.6	62.1
15:00-16:00 น.	66.9	82.0	61.7
16:00-17:00 น.	67.6	86.8	62.6
17:00-18:00 น.	66.9	87.5	61.8
18:00-19:00 น.	66.7	92.6	60.7
19:00-20:00 น.	65.5	82.5	59.6
20:00-21:00 น.	64.9	81.9	58.3
21:00-22:00 น.	63.2	79.6	56.5
22:00-23:00 น.	63.4	81.4	55.7
23:00-00:00 น.	62.4	78.5	56.0
00:00-01:00 น.	64.5	83.4	57.4
01:00-02:00 น.	66.2	86.9	60.3
02:00-03:00 น.	67.1	80.2	63.5
03:00-04:00 น.	68.9	88.7	64.9
04:00-05:00 น.	68.8	86.9	63.5
05:00-06:00 น.	67.7	81.5	63.4
06:00-07:00 น.	67.5	79.2	63.9
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	66.9		
L <sub>Adn</sub>	73.2		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงเรียนไทยนิยมสงเคราะห์		
	23-24 ตุลาคม 2568		
	T25AY154-0025		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	67.4	84.2	63.4
08:00-09:00 น.	67.9	87.8	63.0
09:00-10:00 น.	67.5	93.0	62.4
10:00-11:00 น.	67.3	90.6	62.4
11:00-12:00 น.	66.5	81.7	62.2
12:00-13:00 น.	67.0	83.2	62.8
13:00-14:00 น.	67.2	87.3	61.6
14:00-15:00 น.	65.7	82.9	61.2
15:00-16:00 น.	65.9	86.4	60.8
16:00-17:00 น.	67.0	85.3	61.2
17:00-18:00 น.	68.7	92.2	62.1
18:00-19:00 น.	66.5	85.8	61.2
19:00-20:00 น.	66.4	89.0	59.9
20:00-21:00 น.	65.0	86.8	58.8
21:00-22:00 น.	64.4	80.1	57.1
22:00-23:00 น.	63.0	78.1	56.6
23:00-00:00 น.	66.2	97.1	56.1
00:00-01:00 น.	63.8	82.7	56.7
01:00-02:00 น.	64.4	78.6	58.1
02:00-03:00 น.	66.7	88.0	61.2
03:00-04:00 น.	67.2	81.7	62.6
04:00-05:00 น.	68.5	88.4	63.5
05:00-06:00 น.	67.3	85.5	63.0
06:00-07:00 น.	66.6	81.0	62.5
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		66.6	
L <sub>Adn</sub>		72.8	

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



(นายศิลา บุรจงใจรักษ์)  
 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	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด	: 13-18 กันยายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด	: *
อุปกรณ์ตรวจวัด	: มาตรระดับเสียง **
ผู้ตรวจวัด	: นายรพพงษ์ นนทจันทร์
วันที่รับตัวอย่าง	: 13-18 กันยายน 2568
วันที่วิเคราะห์	: 13-18 กันยายน 2568
วันที่ออกรายงานผล	: 26 กันยายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U087809
เลขที่งาน	: 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AV003-0001 - T25AV003-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)		
	13-14 กันยายน 2568		
	T25AV003-0001		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	73.9	91.3	68.3
08:00-09:00 น.	72.7	90.2	67.5
09:00-10:00 น.	73.1	88.6	67.6
10:00-11:00 น.	72.4	90.2	66.8
11:00-12:00 น.	73.5	87.0	68.2
12:00-13:00 น.	73.3	94.1	67.5
13:00-14:00 น.	74.4	93.9	67.1
14:00-15:00 น.	71.2	92.1	66.1
15:00-16:00 น.	71.1	87.3	66.6
16:00-17:00 น.	71.1	89.2	66.6
17:00-18:00 น.	71.5	90.9	67.0
18:00-19:00 น.	72.2	90.6	66.9
19:00-20:00 น.	73.4	91.9	68.4
20:00-21:00 น.	72.6	90.1	67.1
21:00-22:00 น.	73.6	92.4	67.9
22:00-23:00 น.	73.3	90.4	67.8
23:00-00:00 น.	73.5	94.8	66.2
00:00-01:00 น.	74.6	97.5	67.3
01:00-02:00 น.	71.8	95.8	65.6
02:00-03:00 น.	73.3	93.5	66.2
03:00-04:00 น.	74.2	94.3	67.3
04:00-05:00 น.	74.3	91.4	68.6
05:00-06:00 น.	75.6	95.8	69.6
06:00-07:00 น.	74.6	93.9	69.4
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		73.3	
L <sub>Adn</sub>		80.3	





เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)		
	14-15 กันยายน 2568		
	T25AV003-0002		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	76.2	101.9	68.2
08:00-09:00 น.	72.9	91.4	67.6
09:00-10:00 น.	72.6	92.5	67.1
10:00-11:00 น.	73.5	96.2	66.8
11:00-12:00 น.	73.6	95.9	67.2
12:00-13:00 น.	71.8	89.8	67.0
13:00-14:00 น.	73.3	91.9	68.0
14:00-15:00 น.	72.6	87.9	66.9
15:00-16:00 น.	71.3	84.8	67.1
16:00-17:00 น.	70.8	86.4	66.3
17:00-18:00 น.	71.5	86.8	66.7
18:00-19:00 น.	71.6	88.2	67.1
19:00-20:00 น.	70.7	84.9	66.4
20:00-21:00 น.	71.6	86.4	66.9
21:00-22:00 น.	72.1	87.6	67.2
22:00-23:00 น.	73.2	88.3	67.8
23:00-00:00 น.	72.7	89.7	67.1
00:00-01:00 น.	74.4	90.2	68.7
01:00-02:00 น.	72.5	90.9	65.9
02:00-03:00 น.	72.7	89.2	66.6
03:00-04:00 น.	73.5	91.5	66.9
04:00-05:00 น.	74.4	92.8	68.3
05:00-06:00 น.	74.5	91.4	69.4
06:00-07:00 น.	75.7	98.0	70.4
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		73.1	
L <sub>Adn</sub>		80.1	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)		
	15-16 กันยายน 2568		
	T25AV003-0003		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	74.8	91.8	71.0
08:00-09:00 น.	74.1	90.3	70.5
09:00-10:00 น.	73.1	90.6	68.6
10:00-11:00 น.	72.1	89.9	67.4
11:00-12:00 น.	73.7	89.7	68.9
12:00-13:00 น.	71.9	89.1	66.7
13:00-14:00 น.	73.6	92.3	68.5
14:00-15:00 น.	72.9	90.8	67.7
15:00-16:00 น.	72.8	89.5	67.5
16:00-17:00 น.	74.0	96.9	68.0
17:00-18:00 น.	74.3	91.1	68.4
18:00-19:00 น.	74.7	95.9	68.7
19:00-20:00 น.	73.0	89.5	68.3
20:00-21:00 น.	74.2	95.9	68.2
21:00-22:00 น.	72.8	90.7	67.4
22:00-23:00 น.	73.7	94.9	66.7
23:00-00:00 น.	71.6	88.8	65.5
00:00-01:00 น.	73.8	96.0	65.7
01:00-02:00 น.	72.1	92.8	65.2
02:00-03:00 น.	73.3	95.2	65.4
03:00-04:00 น.	73.5	93.8	66.9
04:00-05:00 น.	75.0	95.1	69.6
05:00-06:00 น.	74.5	97.5	68.0
06:00-07:00 น.	73.2	90.4	68.1
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		73.5	
L <sub>Adn</sub>		79.9	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีที่มีเสียงรบกวน (N11)		
	16-17 กันยายน 2568		
	T25AV003-0004		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	74.8	96.1	68.3
08:00-09:00 น.	74.6	96.2	69.0
09:00-10:00 น.	73.1	91.9	67.8
10:00-11:00 น.	74.8	91.4	70.4
11:00-12:00 น.	73.3	91.4	68.1
12:00-13:00 น.	73.7	89.9	67.9
13:00-14:00 น.	74.3	93.8	68.8
14:00-15:00 น.	72.0	87.0	66.9
15:00-16:00 น.	74.3	95.2	68.3
16:00-17:00 น.	74.7	91.4	69.6
17:00-18:00 น.	74.3	92.9	69.2
18:00-19:00 น.	74.3	92.1	69.1
19:00-20:00 น.	73.8	91.3	68.7
20:00-21:00 น.	73.6	88.9	68.1
21:00-22:00 น.	73.1	91.1	67.8
22:00-23:00 น.	73.0	91.9	66.4
23:00-00:00 น.	71.9	87.1	66.7
00:00-01:00 น.	72.8	87.6	66.0
01:00-02:00 น.	73.5	91.9	66.7
02:00-03:00 น.	72.6	86.3	65.8
03:00-04:00 น.	76.3	100.6	67.4
04:00-05:00 น.	74.1	90.3	69.5
05:00-06:00 น.	73.5	92.7	68.4
06:00-07:00 น.	73.3	90.6	67.9
LAeq 24 hours	73.8		
LAdn	80.1		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีที่มีเสียงรบกวน (N11)		
	17-18 กันยายน 2568		
	T25AV003-0005		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	73.1	93.6	68.3
08:00-09:00 น.	73.3	90.0	68.2
09:00-10:00 น.	72.0	90.1	67.5
10:00-11:00 น.	73.9	92.6	68.3
11:00-12:00 น.	72.0	93.2	66.7
12:00-13:00 น.	73.3	89.0	68.4
13:00-14:00 น.	70.8	87.2	65.6
14:00-15:00 น.	70.8	87.1	66.1
15:00-16:00 น.	71.8	88.7	66.5
16:00-17:00 น.	70.4	86.7	66.1
17:00-18:00 น.	71.2	86.1	66.8
18:00-19:00 น.	72.5	90.4	67.6
19:00-20:00 น.	72.8	88.6	67.8
20:00-21:00 น.	73.5	91.1	68.3
21:00-22:00 น.	73.2	91.4	67.8
22:00-23:00 น.	74.0	96.9	68.2
23:00-00:00 น.	71.8	89.4	66.5
00:00-01:00 น.	75.4	98.4	68.0
01:00-02:00 น.	72.6	92.7	66.4
02:00-03:00 น.	73.3	90.5	66.8
03:00-04:00 น.	74.9	95.6	68.4
04:00-05:00 น.	74.8	93.3	69.5
05:00-06:00 น.	75.3	93.4	70.6
06:00-07:00 น.	74.5	88.9	69.8
LAeq 24 hours	73.2		
LAdn	80.4		

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 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	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)		
ประเภทการตรวจวัด	ระดับเสียงโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	2-7 ธันวาคม 2568
วันที่ตรวจวัด	2-7 ธันวาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	2-7 ธันวาคม 2568
เวลาที่ตรวจวัด	*	วันที่ออกรายงานผล	17 ธันวาคม 2568
วิธีตรวจวัด	มาตรฐานระดับเสียง **	เลขที่ใบรายงานผล	2025-U113475
ผู้ตรวจวัด	นายพรพงษ์ นนทจันทร์	เลขที่งาน	2025-000563
		หมายเลขปฏิบัติการ	T25BB668-0001 - T25BB668-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)		
	2-3 ธันวาคม 2568		
	T25BB668-0001		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	73.5	94.3	67.9
08:00-09:00 น.	75.4	101.9	67.9
09:00-10:00 น.	73.6	91.4	68.3
10:00-11:00 น.	73.2	93.5	67.8
11:00-12:00 น.	75.0	101.1	68.6
12:00-13:00 น.	73.9	91.9	68.2
13:00-14:00 น.	74.7	93.2	68.4
14:00-15:00 น.	72.7	93.2	67.4
15:00-16:00 น.	72.0	95.1	67.2
16:00-17:00 น.	72.9	95.7	67.8
17:00-18:00 น.	73.7	90.1	68.2
18:00-19:00 น.	73.7	98.3	67.8
19:00-20:00 น.	72.6	90.5	67.7
20:00-21:00 น.	73.9	95.6	67.9
21:00-22:00 น.	74.7	103.2	68.0
22:00-23:00 น.	74.4	102.3	67.2
23:00-00:00 น.	73.2	102.5	66.0
00:00-01:00 น.	72.5	93.4	65.3
01:00-02:00 น.	74.9	97.1	64.9
02:00-03:00 น.	74.3	95.8	65.6
03:00-04:00 น.	71.1	93.0	61.8
04:00-05:00 น.	72.1	91.6	63.0
05:00-06:00 น.	74.2	94.0	66.9
06:00-07:00 น.	73.8	96.5	67.6
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		73.7	
L <sub>Adn</sub>		80.0	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)		
	3-4 ธันวาคม 2568		
	T25BB668-0002		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	73.4	92.6	68.0
08:00-09:00 น.	72.9	92.3	68.0
09:00-10:00 น.	73.6	90.7	68.5
10:00-11:00 น.	74.7	100.2	68.4
11:00-12:00 น.	75.2	95.3	69.7
12:00-13:00 น.	73.8	91.3	68.1
13:00-14:00 น.	74.7	96.7	68.5
14:00-15:00 น.	73.5	91.6	68.0
15:00-16:00 น.	71.8	89.8	66.9
16:00-17:00 น.	71.2	95.1	66.4
17:00-18:00 น.	71.7	88.0	67.1
18:00-19:00 น.	74.0	92.9	67.8
19:00-20:00 น.	72.9	95.8	67.8
20:00-21:00 น.	73.6	89.7	68.1
21:00-22:00 น.	74.3	94.0	68.2
22:00-23:00 น.	73.8	97.4	67.4
23:00-00:00 น.	73.9	101.5	66.2
00:00-01:00 น.	71.8	90.4	65.8
01:00-02:00 น.	74.5	95.4	64.3
02:00-03:00 น.	71.1	91.3	62.7
03:00-04:00 น.	71.5	94.6	61.0
04:00-05:00 น.	72.2	93.1	63.5
05:00-06:00 น.	74.1	94.7	67.1
06:00-07:00 น.	75.0	96.7	67.9
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		73.5	
L <sub>Adn</sub>		79.8	



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)		
	4-5 ธันวาคม 2568		
	T258B668-0003		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	74.8	97.0	67.8
08:00-09:00 น.	74.7	95.2	68.1
09:00-10:00 น.	74.5	103.2	67.7
10:00-11:00 น.	72.3	92.7	66.6
11:00-12:00 น.	73.4	97.0	67.3
12:00-13:00 น.	72.3	98.3	66.6
13:00-14:00 น.	73.9	94.7	67.0
14:00-15:00 น.	73.1	93.0	67.4
15:00-16:00 น.	74.0	90.5	67.9
16:00-17:00 น.	75.3	96.7	69.5
17:00-18:00 น.	75.0	99.1	67.9
18:00-19:00 น.	75.4	90.0	70.2
19:00-20:00 น.	75.6	100.3	69.5
20:00-21:00 น.	75.7	98.7	69.3
21:00-22:00 น.	74.6	93.7	69.1
22:00-23:00 น.	74.6	93.1	68.8
23:00-00:00 น.	73.7	92.5	67.8
00:00-01:00 น.	73.2	92.0	66.9
01:00-02:00 น.	76.0	94.6	66.0
02:00-03:00 น.	72.7	93.2	64.8
03:00-04:00 น.	71.3	97.1	62.5
04:00-05:00 น.	73.4	102.3	64.1
05:00-06:00 น.	74.7	99.9	65.7
06:00-07:00 น.	74.9	94.4	68.5
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		74.3	
L <sub>Adn</sub>		80.5	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)		
	5-6 ธันวาคม 2568		
	T258B668-0004		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	74.8	91.3	68.8
08:00-09:00 น.	75.0	93.2	69.2
09:00-10:00 น.	75.7	98.6	68.0
10:00-11:00 น.	72.5	92.6	66.9
11:00-12:00 น.	73.7	92.2	67.8
12:00-13:00 น.	73.5	96.1	67.7
13:00-14:00 น.	73.5	97.2	67.5
14:00-15:00 น.	73.5	90.4	68.0
15:00-16:00 น.	73.4	93.5	67.8
16:00-17:00 น.	74.5	99.5	68.2
17:00-18:00 น.	74.5	96.3	68.6
18:00-19:00 น.	73.8	90.8	68.3
19:00-20:00 น.	74.1	96.2	68.0
20:00-21:00 น.	73.5	95.1	67.5
21:00-22:00 น.	73.6	93.1	67.9
22:00-23:00 น.	73.9	94.4	67.6
23:00-00:00 น.	73.9	97.0	67.6
00:00-01:00 น.	73.5	89.5	67.5
01:00-02:00 น.	75.4	93.0	66.2
02:00-03:00 น.	73.0	94.4	65.5
03:00-04:00 น.	71.7	93.6	62.6
04:00-05:00 น.	73.2	96.3	63.7
05:00-06:00 น.	73.4	94.4	64.9
06:00-07:00 น.	75.0	94.6	67.3
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		73.9	
L <sub>Adn</sub>		80.2	



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)		
	6-7 ธันวาคม 2568		
	T25BB668-0005		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	73.9	90.4	67.9
08:00-09:00 น.	75.1	93.3	69.3
09:00-10:00 น.	75.5	98.4	67.8
10:00-11:00 น.	71.6	91.7	66.0
11:00-12:00 น.	73.5	92.0	67.6
12:00-13:00 น.	72.0	91.6	66.1
13:00-14:00 น.	73.4	97.1	67.4
14:00-15:00 น.	72.6	89.5	67.1
15:00-16:00 น.	72.4	92.5	66.8
16:00-17:00 น.	73.2	98.2	66.9
17:00-18:00 น.	74.0	95.8	68.1
18:00-19:00 น.	72.9	89.9	67.4
19:00-20:00 น.	73.2	95.3	67.1
20:00-21:00 น.	73.4	95.0	67.4
21:00-22:00 น.	73.5	93.0	67.8
22:00-23:00 น.	73.1	93.6	66.8
23:00-00:00 น.	72.9	96.0	66.6
00:00-01:00 น.	72.8	88.8	66.8
01:00-02:00 น.	76.0	93.0	66.9
02:00-03:00 น.	72.6	94.0	65.1
03:00-04:00 น.	71.1	90.3	63.6
04:00-05:00 น.	71.8	94.9	62.3
05:00-06:00 น.	73.5	94.5	65.0
06:00-07:00 น.	73.9	93.5	66.2
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	73.4		
L <sub>Adn</sub>	79.7		

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



(นายพิชา บรรจงใจวิเศษ)  
 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 : 13-18 กันยายน 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \*  
 อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง \*\*  
 ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์  
 วันที่รับตัวอย่าง : 13-18 กันยายน 2568  
 วันที่วิเคราะห์ : 13-18 กันยายน 2568  
 วันที่ออกรายงานผล : 26 กันยายน 2568  
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U087810  
 เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AV003-0006 - T25AV003-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)		
	13-14 กันยายน 2568		
	T25AV003-0006		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	74.1	94.3	68.9
08:00-09:00 น.	74.1	94.7	69.1
09:00-10:00 น.	74.2	94.9	68.8
10:00-11:00 น.	72.9	91.5	68.6
11:00-12:00 น.	73.3	91.0	68.5
12:00-13:00 น.	73.5	92.2	68.3
13:00-14:00 น.	72.8	91.0	67.7
14:00-15:00 น.	73.1	91.7	68.2
15:00-16:00 น.	73.6	94.2	68.8
16:00-17:00 น.	74.2	93.4	69.6
17:00-18:00 น.	73.7	92.3	68.6
18:00-19:00 น.	74.4	93.7	67.9
19:00-20:00 น.	74.8	101.5	67.5
20:00-21:00 น.	74.2	98.1	68.3
21:00-22:00 น.	74.4	97.3	68.4
22:00-23:00 น.	73.8	92.5	67.9
23:00-00:00 น.	73.6	93.6	66.9
00:00-01:00 น.	74.2	96.5	66.0
01:00-02:00 น.	71.9	90.7	63.9
02:00-03:00 น.	72.4	96.6	63.9
03:00-04:00 น.	72.7	95.5	63.7
04:00-05:00 น.	72.0	91.2	64.2
05:00-06:00 น.	73.3	98.1	65.5
06:00-07:00 น.	73.8	93.0	68.0
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	73.6		
L <sub>Adn</sub>	79.7		



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสยามมุด (N19)		
	14-15 กันยายน 2568		
	T25AV003-0007		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	74.3	92.3	69.1
08:00-09:00 น.	74.8	97.7	69.5
09:00-10:00 น.	74.0	92.3	69.3
10:00-11:00 น.	75.3	96.9	69.2
11:00-12:00 น.	73.4	93.7	67.8
12:00-13:00 น.	73.6	95.1	68.4
13:00-14:00 น.	74.8	95.1	68.4
14:00-15:00 น.	74.2	93.9	68.5
15:00-16:00 น.	74.9	94.0	68.5
16:00-17:00 น.	74.3	92.7	68.1
17:00-18:00 น.	73.2	95.3	66.9
18:00-19:00 น.	73.6	93.9	66.5
19:00-20:00 น.	72.5	90.8	65.8
20:00-21:00 น.	72.3	89.4	65.3
21:00-22:00 น.	72.0	92.3	63.6
22:00-23:00 น.	72.6	95.9	64.5
23:00-00:00 น.	71.8	92.1	63.3
00:00-01:00 น.	70.9	88.4	63.0
01:00-02:00 น.	70.8	90.0	62.7
02:00-03:00 น.	72.4	94.4	63.0
03:00-04:00 น.	71.4	90.5	63.9
04:00-05:00 น.	72.2	94.0	65.4
05:00-06:00 น.	72.9	89.6	66.8
06:00-07:00 น.	74.9	95.4	68.6
LAeq 24 hours	73.4		
LAdn	79.0		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสยามมุด (N19)		
	15-16 กันยายน 2568		
	T25AV003-0008		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	74.5	92.2	69.7
08:00-09:00 น.	75.1	94.9	70.2
09:00-10:00 น.	75.9	96.4	70.3
10:00-11:00 น.	74.2	92.8	69.8
11:00-12:00 น.	74.1	95.5	68.9
12:00-13:00 น.	74.6	92.4	69.7
13:00-14:00 น.	74.3	91.2	69.5
14:00-15:00 น.	74.7	95.7	69.3
15:00-16:00 น.	74.2	91.3	69.6
16:00-17:00 น.	75.0	92.4	70.6
17:00-18:00 น.	75.4	94.4	70.0
18:00-19:00 น.	75.0	92.2	69.6
19:00-20:00 น.	75.4	98.0	69.2
20:00-21:00 น.	72.8	91.9	68.2
21:00-22:00 น.	72.3	92.3	65.4
22:00-23:00 น.	72.4	91.7	64.7
23:00-00:00 น.	72.4	92.1	63.9
00:00-01:00 น.	72.0	89.1	63.7
01:00-02:00 น.	71.8	91.4	63.1
02:00-03:00 น.	72.0	91.8	62.8
03:00-04:00 น.	72.2	90.6	63.5
04:00-05:00 น.	71.8	90.0	64.5
05:00-06:00 น.	73.2	96.4	65.6
06:00-07:00 น.	73.3	90.7	67.5
LAeq 24 hours	73.9		
LAdn	79.2		



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสายหมุด (N19)		
	16-17 กันยายน 2568		
	T25AV003-0009		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	74.3	95.2	68.5
08:00-09:00 น.	74.7	96.6	69.2
09:00-10:00 น.	74.3	91.8	69.4
10:00-11:00 น.	75.3	94.9	69.6
11:00-12:00 น.	73.1	92.5	67.0
12:00-13:00 น.	73.2	93.1	68.2
13:00-14:00 น.	74.5	95.1	68.5
14:00-15:00 น.	73.8	94.2	68.8
15:00-16:00 น.	74.6	93.1	69.0
16:00-17:00 น.	75.2	95.9	70.0
17:00-18:00 น.	74.2	96.0	69.1
18:00-19:00 น.	73.3	87.9	69.4
19:00-20:00 น.	73.4	91.0	68.6
20:00-21:00 น.	73.7	92.0	68.4
21:00-22:00 น.	73.1	93.0	68.1
22:00-23:00 น.	73.4	91.6	68.1
23:00-00:00 น.	72.2	89.6	66.6
00:00-01:00 น.	72.0	88.5	66.5
01:00-02:00 น.	70.7	87.9	64.6
02:00-03:00 น.	73.5	96.2	64.8
03:00-04:00 น.	72.5	97.4	65.0
04:00-05:00 น.	71.3	91.7	65.3
05:00-06:00 น.	73.1	90.8	67.0
06:00-07:00 น.	73.4	90.2	68.6
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		73.6	
L <sub>Adn</sub>		79.2	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสายหมุด (N19)		
	17-18 กันยายน 2568		
	T25AV003-0010		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	74.7	95.1	69.5
08:00-09:00 น.	74.9	98.4	68.6
09:00-10:00 น.	72.7	89.9	67.8
10:00-11:00 น.	72.3	90.1	67.6
11:00-12:00 น.	73.0	94.0	67.8
12:00-13:00 น.	73.5	91.4	68.1
13:00-14:00 น.	74.0	95.6	68.3
14:00-15:00 น.	74.5	96.2	68.9
15:00-16:00 น.	74.7	95.4	69.2
16:00-17:00 น.	74.9	91.4	69.3
17:00-18:00 น.	74.3	91.7	68.4
18:00-19:00 น.	74.2	92.1	67.7
19:00-20:00 น.	74.2	98.4	67.2
20:00-21:00 น.	74.0	96.7	67.0
21:00-22:00 น.	73.1	93.5	65.6
22:00-23:00 น.	72.5	89.9	65.4
23:00-00:00 น.	72.2	91.6	65.6
00:00-01:00 น.	72.3	87.9	65.5
01:00-02:00 น.	71.7	90.6	64.2
02:00-03:00 น.	72.9	98.0	64.8
03:00-04:00 น.	73.0	94.5	65.1
04:00-05:00 น.	71.8	86.6	66.0
05:00-06:00 น.	73.3	94.8	66.5
06:00-07:00 น.	73.4	91.9	67.4
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		73.5	
L <sub>Adn</sub>		79.2	

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



(นายคิลา 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	ระดับเสียงโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	2-7 ธันวาคม 2568
วันที่ตรวจวัด	2-7 ธันวาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	2-7 ธันวาคม 2568
เวลาที่ตรวจวัด	*	วันที่ออกรายงานผล	17 ธันวาคม 2568
วิธีตรวจวัด	มาตรฐานระดับเสียง **	เลขที่ใบรายงานผล	2025-U113477
ผู้ตรวจวัด	นายวรพงษ์ นนทจันทร์	เลขที่งาน	2025-000563
		หมายเลขปฏิบัติการ	T25BB668-0006 - T25BB668-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)		
	2-3 ธันวาคม 2568		
	T25BB668-0006		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	74.6	95.1	68.7
08:00-09:00 น.	72.8	89.4	68.4
09:00-10:00 น.	73.6	98.7	67.7
10:00-11:00 น.	74.2	98.8	68.1
11:00-12:00 น.	72.9	92.3	67.8
12:00-13:00 น.	72.7	92.8	67.5
13:00-14:00 น.	72.3	94.6	67.0
14:00-15:00 น.	72.4	91.1	67.4
15:00-16:00 น.	72.8	90.9	67.5
16:00-17:00 น.	73.3	95.4	67.7
17:00-18:00 น.	72.1	91.9	67.0
18:00-19:00 น.	73.4	93.5	67.5
19:00-20:00 น.	72.8	91.1	67.6
20:00-21:00 น.	72.1	91.6	67.0
21:00-22:00 น.	72.4	92.0	66.5
22:00-23:00 น.	72.1	93.4	66.0
23:00-00:00 น.	72.2	96.7	65.2
00:00-01:00 น.	71.8	97.8	62.9
01:00-02:00 น.	71.6	93.1	62.9
02:00-03:00 น.	71.0	92.3	62.3
03:00-04:00 น.	70.7	90.5	64.0
04:00-05:00 น.	72.1	94.5	65.3
05:00-06:00 น.	72.4	88.0	67.4
06:00-07:00 น.	72.3	93.7	67.5
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		72.6	
L <sub>Adn</sub>		78.4	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)		
	3-4 ธันวาคม 2568		
	T25BB668-0007		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	73.3	88.2	68.9
08:00-09:00 น.	72.3	90.1	68.0
09:00-10:00 น.	72.5	91.4	67.7
10:00-11:00 น.	72.0	96.0	67.1
11:00-12:00 น.	72.0	91.5	67.4
12:00-13:00 น.	72.0	91.1	67.4
13:00-14:00 น.	72.3	96.4	66.6
14:00-15:00 น.	72.3	90.3	66.9
15:00-16:00 น.	73.1	95.7	67.5
16:00-17:00 น.	72.7	96.3	67.3
17:00-18:00 น.	72.8	90.3	67.4
18:00-19:00 น.	74.3	96.5	67.7
19:00-20:00 น.	74.3	94.8	67.7
20:00-21:00 น.	72.9	92.0	67.6
21:00-22:00 น.	72.6	92.6	66.9
22:00-23:00 น.	73.1	93.6	66.0
23:00-00:00 น.	72.5	98.2	64.2
00:00-01:00 น.	71.1	97.0	62.6
01:00-02:00 น.	70.6	91.4	61.8
02:00-03:00 น.	70.5	88.8	62.6
03:00-04:00 น.	71.1	91.7	63.6
04:00-05:00 น.	71.4	90.8	66.0
05:00-06:00 น.	72.5	93.8	67.3
06:00-07:00 น.	73.4	91.4	68.7
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		72.5	
L <sub>Adn</sub>		78.5	





เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)		
	4-5 ธันวาคม 2568		
	T25BB668-0008		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	72.1	94.9	67.8
08:00-09:00 น.	72.5	92.2	67.6
09:00-10:00 น.	72.0	92.3	67.3
10:00-11:00 น.	71.8	90.6	67.2
11:00-12:00 น.	72.8	93.5	67.4
12:00-13:00 น.	73.4	95.9	66.8
13:00-14:00 น.	72.1	89.4	67.6
14:00-15:00 น.	73.3	97.9	67.1
15:00-16:00 น.	72.8	95.7	66.9
16:00-17:00 น.	72.9	93.9	67.6
17:00-18:00 น.	73.6	97.2	67.3
18:00-19:00 น.	72.5	88.8	66.8
19:00-20:00 น.	73.1	96.6	67.0
20:00-21:00 น.	71.5	88.7	66.6
21:00-22:00 น.	72.2	93.1	66.8
22:00-23:00 น.	72.0	92.0	66.4
23:00-00:00 น.	71.4	90.3	65.5
00:00-01:00 น.	71.6	95.1	64.5
01:00-02:00 น.	71.4	96.7	63.4
02:00-03:00 น.	70.3	89.8	62.7
03:00-04:00 น.	71.3	90.9	63.8
04:00-05:00 น.	71.4	91.0	65.3
05:00-06:00 น.	72.2	95.0	66.3
06:00-07:00 น.	74.0	100.0	67.7
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	72.3		
L <sub>Adn</sub>	78.4		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสายหยุด (N19)		
	5-6 ธันวาคม 2568		
	T25BB668-0009		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	72.8	89.7	68.0
08:00-09:00 น.	72.8	96.3	67.9
09:00-10:00 น.	69.1	86.4	64.6
10:00-11:00 น.	71.6	94.8	67.1
11:00-12:00 น.	71.7	89.3	67.0
12:00-13:00 น.	71.5	88.7	66.8
13:00-14:00 น.	71.4	89.0	66.9
14:00-15:00 น.	71.8	91.0	67.1
15:00-16:00 น.	71.7	96.2	67.6
16:00-17:00 น.	71.3	89.1	67.1
17:00-18:00 น.	72.8	93.6	67.2
18:00-19:00 น.	73.2	89.3	67.9
19:00-20:00 น.	72.7	94.7	67.2
20:00-21:00 น.	73.0	94.9	67.3
21:00-22:00 น.	74.0	96.6	66.9
22:00-23:00 น.	73.5	99.6	66.5
23:00-00:00 น.	71.9	92.7	65.1
00:00-01:00 น.	72.1	96.9	63.5
01:00-02:00 น.	69.9	86.5	62.5
02:00-03:00 น.	69.9	89.6	62.4
03:00-04:00 น.	71.1	90.8	62.3
04:00-05:00 น.	71.4	91.3	64.9
05:00-06:00 น.	72.1	92.6	66.2
06:00-07:00 น.	73.9	96.4	68.6
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	72.1		
L <sub>Adn</sub>	78.4		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสายหมุด (N19)		
	6-7 ธันวาคม 2568		
	T258B668-0010		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	72.9	91.2	68.3
08:00-09:00 น.	72.2	88.2	68.0
09:00-10:00 น.	72.2	97.0	67.1
10:00-11:00 น.	71.8	95.1	67.5
11:00-12:00 น.	72.8	93.7	67.4
12:00-13:00 น.	74.1	97.9	67.5
13:00-14:00 น.	73.0	99.4	67.2
14:00-15:00 น.	72.0	97.6	66.9
15:00-16:00 น.	74.0	95.9	67.5
16:00-17:00 น.	72.8	94.5	67.4
17:00-18:00 น.	73.2	95.2	67.3
18:00-19:00 น.	73.3	95.4	67.6
19:00-20:00 น.	72.7	96.6	66.8
20:00-21:00 น.	72.9	96.8	67.1
21:00-22:00 น.	72.1	88.2	66.6
22:00-23:00 น.	72.3	95.9	65.9
23:00-00:00 น.	73.0	99.3	66.0
00:00-01:00 น.	71.2	90.0	64.2
01:00-02:00 น.	71.3	91.0	63.5
02:00-03:00 น.	71.1	97.0	62.9
03:00-04:00 น.	70.5	88.1	62.6
04:00-05:00 น.	73.0	99.0	65.2
05:00-06:00 น.	73.0	92.7	66.4
06:00-07:00 น.	72.0	85.6	67.4
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		72.6	
L <sub>Adn</sub>		78.6	

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 บรรจงใจวิเศษ)  
 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	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด	: 13-18 กันยายน 2568
เวลาที่ตรวจวัด	: *
อุปกรณ์ตรวจวัด	: มาตรระดับเสียง **
ผู้ตรวจวัด	: นายวรพงษ์ นนทจันทร์
วันที่รับตัวอย่าง	: 13-18 กันยายน 2568
วันที่วิเคราะห์	: 13-18 กันยายน 2568
วันที่ออกรายงานผล	: 26 กันยายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U087811
เลขที่งาน	: 2025-000563
หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AV003-0011 - T25AV003-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)		
	13-14 กันยายน 2568		
	T25AV003-0011		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	66.9	82.0	59.9
08:00-09:00 น.	66.5	87.2	58.9
09:00-10:00 น.	66.4	81.7	58.9
10:00-11:00 น.	65.8	89.9	53.8
11:00-12:00 น.	61.4	81.5	53.1
12:00-13:00 น.	64.0	81.5	53.5
13:00-14:00 น.	67.3	80.7	55.1
14:00-15:00 น.	63.4	83.5	54.4
15:00-16:00 น.	63.6	81.3	54.3
16:00-17:00 น.	61.9	78.0	53.8
17:00-18:00 น.	61.6	82.1	53.7
18:00-19:00 น.	62.5	79.7	53.1
19:00-20:00 น.	63.0	80.6	53.5
20:00-21:00 น.	61.4	80.7	53.6
21:00-22:00 น.	61.1	81.3	53.7
22:00-23:00 น.	59.2	78.8	53.5
23:00-00:00 น.	61.3	88.7	52.8
00:00-01:00 น.	62.1	84.2	53.0
01:00-02:00 น.	62.0	79.8	59.1
02:00-03:00 น.	59.3	77.7	52.5
03:00-04:00 น.	57.4	80.2	51.6
04:00-05:00 น.	56.6	73.4	51.6
05:00-06:00 น.	61.6	81.1	54.0
06:00-07:00 น.	62.9	91.1	54.0
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		63.3	
L <sub>Adn</sub>		67.9	





เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)		
	14-15 กันยายน 2568		
	T25AV003-0012		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	63.5	78.3	54.2
08:00-09:00 น.	63.5	90.9	53.2
09:00-10:00 น.	62.1	79.6	52.4
10:00-11:00 น.	60.5	80.3	51.6
11:00-12:00 น.	62.9	81.6	52.7
12:00-13:00 น.	59.3	78.9	50.9
13:00-14:00 น.	60.5	81.7	52.5
14:00-15:00 น.	68.6	90.6	59.5
15:00-16:00 น.	65.4	84.8	56.4
16:00-17:00 น.	62.0	78.7	53.7
17:00-18:00 น.	62.1	78.9	53.0
18:00-19:00 น.	62.9	83.1	52.7
19:00-20:00 น.	63.7	81.5	55.9
20:00-21:00 น.	61.1	80.9	55.0
21:00-22:00 น.	60.1	82.3	55.1
22:00-23:00 น.	59.1	80.4	54.2
23:00-00:00 น.	57.5	76.1	51.9
00:00-01:00 น.	57.8	77.0	50.9
01:00-02:00 น.	58.5	81.7	51.1
02:00-03:00 น.	58.3	78.4	51.7
03:00-04:00 น.	57.8	78.4	51.6
04:00-05:00 น.	60.7	89.3	51.9
05:00-06:00 น.	61.1	84.7	54.3
06:00-07:00 น.	59.4	77.3	52.6
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	62.1		
L <sub>Adn</sub>	66.4		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)		
	15-16 กันยายน 2568		
	T25AV003-0013		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	61.6	80.6	53.0
08:00-09:00 น.	66.8	90.5	52.9
09:00-10:00 น.	65.9	86.9	54.3
10:00-11:00 น.	65.0	81.2	54.2
11:00-12:00 น.	65.5	87.0	52.3
12:00-13:00 น.	62.5	85.8	52.5
13:00-14:00 น.	62.3	79.6	52.8
14:00-15:00 น.	68.4	89.9	58.5
15:00-16:00 น.	62.4	81.8	53.8
16:00-17:00 น.	63.2	79.4	52.8
17:00-18:00 น.	63.9	81.9	56.7
18:00-19:00 น.	61.5	79.0	53.7
19:00-20:00 น.	64.1	81.3	53.6
20:00-21:00 น.	61.7	80.8	53.5
21:00-22:00 น.	58.8	76.3	53.6
22:00-23:00 น.	58.9	81.5	52.7
23:00-00:00 น.	57.0	70.2	52.3
00:00-01:00 น.	57.6	72.4	53.3
01:00-02:00 น.	60.3	90.1	52.1
02:00-03:00 น.	58.9	81.7	52.8
03:00-04:00 น.	59.8	80.4	51.8
04:00-05:00 น.	57.9	76.7	52.0
05:00-06:00 น.	60.9	78.2	54.9
06:00-07:00 น.	62.7	80.6	55.3
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	63.0		
L <sub>Adn</sub>	67.1		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีที่มีเสียงสะพานใหม่ (N20)		
	16-17 กันยายน 2568		
	T25AV003-0014		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	61.4	80.4	54.6
08:00-09:00 น.	61.3	78.1	53.1
09:00-10:00 น.	63.3	90.5	55.9
10:00-11:00 น.	62.5	81.7	53.5
11:00-12:00 น.	62.8	87.9	54.4
12:00-13:00 น.	62.9	82.7	52.5
13:00-14:00 น.	66.9	104.3	53.6
14:00-15:00 น.	61.4	80.1	53.5
15:00-16:00 น.	60.1	85.2	52.1
16:00-17:00 น.	62.8	82.3	53.7
17:00-18:00 น.	62.5	80.5	53.6
18:00-19:00 น.	60.9	78.0	54.3
19:00-20:00 น.	62.5	85.3	55.9
20:00-21:00 น.	62.2	80.8	55.9
21:00-22:00 น.	60.2	78.5	56.5
22:00-23:00 น.	59.5	81.0	56.0
23:00-00:00 น.	61.3	85.8	53.8
00:00-01:00 น.	65.9	84.5	61.6
01:00-02:00 น.	67.1	79.2	64.0
02:00-03:00 น.	66.8	78.0	62.4
03:00-04:00 น.	60.6	76.3	57.3
04:00-05:00 น.	60.3	78.6	55.2
05:00-06:00 น.	61.4	78.4	55.7
06:00-07:00 น.	61.7	80.0	55.0
<b>LAeq 24 hours</b>	63.0		
<b>LAdn</b>	70.0		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีที่มีเสียงสะพานใหม่ (N20)		
	17-18 กันยายน 2568		
	T25AV003-0015		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	61.3	79.9	53.7
08:00-09:00 น.	60.1	77.9	53.3
09:00-10:00 น.	60.9	81.2	52.2
10:00-11:00 น.	60.0	80.2	52.7
11:00-12:00 น.	62.4	82.4	52.7
12:00-13:00 น.	60.1	80.3	51.3
13:00-14:00 น.	60.3	82.3	51.8
14:00-15:00 น.	60.6	79.3	52.0
15:00-16:00 น.	61.6	86.0	53.6
16:00-17:00 น.	67.0	86.9	58.6
17:00-18:00 น.	64.2	83.2	54.4
18:00-19:00 น.	62.6	79.4	56.8
19:00-20:00 น.	64.8	81.3	58.0
20:00-21:00 น.	62.8	79.6	57.8
21:00-22:00 น.	61.4	79.9	56.4
22:00-23:00 น.	61.3	78.5	57.8
23:00-00:00 น.	63.7	79.4	58.7
00:00-01:00 น.	63.4	81.8	56.7
01:00-02:00 น.	63.7	88.3	55.3
02:00-03:00 น.	63.5	85.1	55.7
03:00-04:00 น.	62.7	81.8	55.2
04:00-05:00 น.	64.8	88.6	55.5
05:00-06:00 น.	65.8	84.9	59.1
06:00-07:00 น.	64.8	82.9	58.1
<b>LAeq 24 hours</b>	63.1		
<b>LAdn</b>	70.2		

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 บุรจงใจรักษ์)  
 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 : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
 วันที่ตรวจวัด : 2-7 ธันวาคม 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \*  
 วิธีตรวจวัด : มาตราระดับเสียง \*\*  
 ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์

วันที่รับตัวอย่าง : 2-7 ธันวาคม 2568  
 วันที่วิเคราะห์ : 2-7 ธันวาคม 2568  
 วันที่ออกรายงานผล : 17 ธันวาคม 2568  
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U113478  
 เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25BB668-0011 - T25BB668-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)		
	2-3 ธันวาคม 2568		
	T25BB668-0011		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	63.0	80.3	54.3
08:00-09:00 น.	60.1	76.6	52.8
09:00-10:00 น.	63.3	92.5	54.5
10:00-11:00 น.	59.7	80.4	52.2
11:00-12:00 น.	62.3	81.9	51.5
12:00-13:00 น.	60.7	79.1	53.1
13:00-14:00 น.	63.4	80.8	52.6
14:00-15:00 น.	61.3	84.9	51.6
15:00-16:00 น.	63.6	84.7	54.3
16:00-17:00 น.	62.6	81.0	54.3
17:00-18:00 น.	63.6	86.8	54.6
18:00-19:00 น.	61.9	83.6	52.8
19:00-20:00 น.	60.8	80.0	53.0
20:00-21:00 น.	60.8	84.9	53.1
21:00-22:00 น.	61.4	80.7	52.8
22:00-23:00 น.	59.4	77.3	52.3
23:00-00:00 น.	57.2	74.6	51.1
00:00-01:00 น.	58.0	81.0	50.4
01:00-02:00 น.	56.4	82.3	49.2
02:00-03:00 น.	56.9	80.1	48.9
03:00-04:00 น.	57.0	82.1	50.3
04:00-05:00 น.	58.4	84.2	50.6
05:00-06:00 น.	59.1	81.8	51.5
06:00-07:00 น.	60.6	79.0	53.7
LAeq 24 hours		61.0	
LAdn		65.5	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)		
	3-4 ธันวาคม 2568		
	T25BB668-0012		
	LAeq 1 hour	LAmx 1 hour	LA90 1 hour
07:00-08:00 น.	62.5	86.7	54.0
08:00-09:00 น.	63.1	85.0	53.0
09:00-10:00 น.	65.8	92.4	54.0
10:00-11:00 น.	63.4	83.0	53.1
11:00-12:00 น.	62.3	83.6	54.2
12:00-13:00 น.	61.7	82.8	53.7
13:00-14:00 น.	61.7	81.1	53.2
14:00-15:00 น.	61.0	82.2	53.5
15:00-16:00 น.	61.6	79.8	54.0
16:00-17:00 น.	62.5	80.5	55.2
17:00-18:00 น.	64.4	86.3	54.2
18:00-19:00 น.	61.3	79.2	52.6
19:00-20:00 น.	61.2	80.4	53.4
20:00-21:00 น.	62.2	85.3	53.8
21:00-22:00 น.	60.9	86.3	51.7
22:00-23:00 น.	58.6	81.7	51.1
23:00-00:00 น.	57.5	77.2	51.4
00:00-01:00 น.	62.2	91.5	58.0
01:00-02:00 น.	58.4	79.5	50.2
02:00-03:00 น.	59.2	77.7	55.3
03:00-04:00 น.	59.5	78.6	57.2
04:00-05:00 น.	59.1	80.6	57.2
05:00-06:00 น.	59.9	87.9	53.2
06:00-07:00 น.	64.3	90.3	54.2
LAeq 24 hours		61.9	
LAdn		67.2	



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)		
	4-5 ธันวาคม 2568		
	T258B668-0013		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	62.5	86.8	54.6
08:00-09:00 น.	63.3	83.2	55.2
09:00-10:00 น.	63.2	81.4	54.5
10:00-11:00 น.	61.1	79.9	51.8
11:00-12:00 น.	62.8	84.3	52.2
12:00-13:00 น.	62.3	83.2	53.2
13:00-14:00 น.	60.3	82.5	53.0
14:00-15:00 น.	61.4	79.0	52.3
15:00-16:00 น.	62.5	84.3	53.3
16:00-17:00 น.	63.1	82.5	54.1
17:00-18:00 น.	63.8	90.4	53.3
18:00-19:00 น.	59.5	80.7	51.9
19:00-20:00 น.	60.4	80.5	51.3
20:00-21:00 น.	61.1	78.5	52.3
21:00-22:00 น.	60.9	83.2	52.1
22:00-23:00 น.	59.1	79.5	51.9
23:00-00:00 น.	58.2	79.5	51.2
00:00-01:00 น.	59.6	82.2	51.3
01:00-02:00 น.	62.2	81.4	51.0
02:00-03:00 น.	58.3	80.5	50.5
03:00-04:00 น.	57.9	83.3	50.2
04:00-05:00 น.	59.2	82.4	51.2
05:00-06:00 น.	58.1	79.2	50.8
06:00-07:00 น.	61.1	84.7	53.5
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	61.3		
L <sub>Adn</sub>	66.4		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)		
	5-6 ธันวาคม 2568		
	T258B668-0014		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	62.1	79.6	53.8
08:00-09:00 น.	63.8	81.8	53.5
09:00-10:00 น.	63.2	86.6	54.8
10:00-11:00 น.	61.8	81.3	54.4
11:00-12:00 น.	62.8	87.1	55.5
12:00-13:00 น.	62.0	81.1	54.7
13:00-14:00 น.	61.7	82.0	55.7
14:00-15:00 น.	58.6	77.1	53.7
15:00-16:00 น.	62.0	92.2	55.6
16:00-17:00 น.	59.9	76.2	54.5
17:00-18:00 น.	59.8	77.8	54.0
18:00-19:00 น.	58.9	74.9	54.5
19:00-20:00 น.	58.9	83.8	52.9
20:00-21:00 น.	58.1	82.2	52.6
21:00-22:00 น.	59.2	81.5	52.7
22:00-23:00 น.	61.1	82.2	52.7
23:00-00:00 น.	59.4	81.5	52.1
00:00-01:00 น.	62.4	94.3	52.8
01:00-02:00 น.	58.3	80.4	52.1
02:00-03:00 น.	59.7	82.1	52.4
03:00-04:00 น.	56.8	77.4	52.1
04:00-05:00 น.	56.8	82.8	51.1
05:00-06:00 น.	59.1	79.6	53.7
06:00-07:00 น.	61.2	77.6	53.8
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	60.7		
L <sub>Adn</sub>	66.4		



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	สถานีบีทีเอสสะพานใหม่ (N20)		
	6-7 ธันวาคม 2568		
	T25B8668-0015		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	61.4	79.2	53.3
08:00-09:00 น.	60.9	79.0	52.4
09:00-10:00 น.	63.4	85.3	52.8
10:00-11:00 น.	61.5	86.5	52.2
11:00-12:00 น.	61.4	81.7	52.1
12:00-13:00 น.	60.8	80.7	53.2
13:00-14:00 น.	61.9	80.9	52.3
14:00-15:00 น.	62.4	80.0	53.0
15:00-16:00 น.	62.6	79.5	54.5
16:00-17:00 น.	61.4	81.7	53.6
17:00-18:00 น.	62.3	79.5	53.0
18:00-19:00 น.	62.6	81.9	52.3
19:00-20:00 น.	60.7	78.2	51.9
20:00-21:00 น.	61.8	79.1	52.8
21:00-22:00 น.	60.7	84.8	51.7
22:00-23:00 น.	59.9	80.7	51.6
23:00-00:00 น.	59.7	80.5	50.3
00:00-01:00 น.	58.9	80.7	50.4
01:00-02:00 น.	59.6	83.4	48.8
02:00-03:00 น.	58.1	80.8	49.5
03:00-04:00 น.	57.5	78.7	49.2
04:00-05:00 น.	59.4	83.7	50.1
05:00-06:00 น.	59.4	81.5	51.6
06:00-07:00 น.	60.7	83.6	53.4
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		61.0	
L <sub>Adn</sub>		66.2	

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 กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548  
 \*\* ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 ลงวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2553



(นายชลา บรรจงจิรกุล)  
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร  
 • ใบรายงานผลการวิเคราะห์เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

5/5

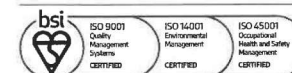
2025-U113478

- End of Analysis Report -

## 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  
 สถานที่ตรวจวัด : โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))  
 ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
 วันที่ตรวจวัด : 19-24 ตุลาคม 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \*  
 อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง \*\*  
 ผู้ตรวจวัด : นายพริษฐ์ เจริญผล  
 วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
 เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100713  
 เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY078-0001 - T25AY078-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))		
	19-20 ตุลาคม 2568		
	T25AY078-0001		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	68.6	85.5	63.0
08:00-09:00 น.	67.9	83.8	62.7
09:00-10:00 น.	68.3	87.5	62.4
10:00-11:00 น.	67.3	87.8	62.0
11:00-12:00 น.	67.6	90.5	61.9
12:00-13:00 น.	68.4	87.4	62.7
13:00-14:00 น.	67.6	85.1	62.2
14:00-15:00 น.	67.7	89.9	62.0
15:00-16:00 น.	68.1	91.3	62.1
16:00-17:00 น.	68.4	85.4	62.5
17:00-18:00 น.	68.9	84.9	62.7
18:00-19:00 น.	68.5	88.1	61.8
19:00-20:00 น.	69.0	91.2	61.8
20:00-21:00 น.	69.5	93.8	61.6
21:00-22:00 น.	68.6	88.3	60.8
22:00-23:00 น.	67.1	84.9	59.4
23:00-00:00 น.	66.3	86.1	57.9
00:00-01:00 น.	65.6	84.8	56.9
01:00-02:00 น.	64.8	84.4	55.8
02:00-03:00 น.	65.2	84.4	55.9
03:00-04:00 น.	64.9	81.8	55.6
04:00-05:00 น.	65.4	86.0	55.7
05:00-06:00 น.	66.9	86.1	59.2
06:00-07:00 น.	68.4	85.5	61.6
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		67.7	
L <sub>Adn</sub>		73.0	



• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร  
 • ใบรายงานผลการวิเคราะห์เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/5



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))		
	20-21 ตุลาคม 2568		
	T25AY078-0002		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	69.4	89.8	62.8
08:00-09:00 น.	68.6	88.2	62.9
09:00-10:00 น.	68.1	89.6	62.5
10:00-11:00 น.	68.2	85.0	62.4
11:00-12:00 น.	68.2	85.3	62.3
12:00-13:00 น.	67.6	82.7	62.1
13:00-14:00 น.	68.6	84.6	62.3
14:00-15:00 น.	69.1	88.6	62.5
15:00-16:00 น.	68.1	86.4	62.5
16:00-17:00 น.	68.1	87.6	62.3
17:00-18:00 น.	68.9	88.3	62.6
18:00-19:00 น.	69.1	92.8	62.4
19:00-20:00 น.	68.6	87.6	61.8
20:00-21:00 น.	68.0	86.1	61.9
21:00-22:00 น.	68.1	91.2	61.0
22:00-23:00 น.	67.8	88.5	59.8
23:00-00:00 น.	66.8	85.5	57.9
00:00-01:00 น.	65.7	86.6	56.5
01:00-02:00 น.	64.6	84.1	55.0
02:00-03:00 น.	64.8	83.2	55.5
03:00-04:00 น.	64.6	82.0	54.7
04:00-05:00 น.	65.6	87.0	56.2
05:00-06:00 น.	66.9	87.8	59.3
06:00-07:00 น.	67.3	87.1	60.9
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		67.7	
L <sub>Adn</sub>		73.0	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))		
	21-22 ตุลาคม 2568		
	T25AY078-0003		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	68.9	92.5	62.2
08:00-09:00 น.	68.9	88.5	62.5
09:00-10:00 น.	67.8	86.4	62.1
10:00-11:00 น.	67.5	88.5	62.1
11:00-12:00 น.	68.5	89.6	62.6
12:00-13:00 น.	69.2	89.1	63.9
13:00-14:00 น.	68.3	87.9	63.6
14:00-15:00 น.	68.7	90.8	63.6
15:00-16:00 น.	68.7	89.1	63.1
16:00-17:00 น.	68.3	88.2	62.4
17:00-18:00 น.	68.7	85.5	62.4
18:00-19:00 น.	69.3	88.0	62.5
19:00-20:00 น.	69.0	90.0	61.9
20:00-21:00 น.	68.7	89.6	62.0
21:00-22:00 น.	68.8	89.1	61.9
22:00-23:00 น.	67.4	86.7	60.3
23:00-00:00 น.	66.5	88.1	58.8
00:00-01:00 น.	65.4	86.5	56.5
01:00-02:00 น.	64.8	85.6	54.3
02:00-03:00 น.	64.2	85.6	53.5
03:00-04:00 น.	64.2	85.9	54.2
04:00-05:00 น.	65.2	87.7	55.4
05:00-06:00 น.	67.7	90.3	58.6
06:00-07:00 น.	68.4	88.7	60.7
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		67.9	
L <sub>Adn</sub>		73.1	



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))		
	22-23 ตุลาคม 2568		
	T25AY078-0004		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	67.7	87.4	61.6
08:00-09:00 น.	68.3	87.5	62.4
09:00-10:00 น.	68.1	87.9	62.1
10:00-11:00 น.	68.0	90.4	62.1
11:00-12:00 น.	68.0	89.3	62.3
12:00-13:00 น.	67.6	88.2	61.6
13:00-14:00 น.	67.2	86.4	61.0
14:00-15:00 น.	67.1	86.4	61.3
15:00-16:00 น.	67.5	86.2	61.4
16:00-17:00 น.	67.9	84.8	61.1
17:00-18:00 น.	68.2	87.0	61.8
18:00-19:00 น.	68.9	89.6	62.5
19:00-20:00 น.	68.6	86.8	61.6
20:00-21:00 น.	69.1	90.8	61.2
21:00-22:00 น.	68.2	87.5	60.5
22:00-23:00 น.	66.9	85.3	59.1
23:00-00:00 น.	66.2	85.9	57.6
00:00-01:00 น.	66.1	87.1	56.9
01:00-02:00 น.	65.5	88.8	56.0
02:00-03:00 น.	64.4	85.2	56.0
03:00-04:00 น.	64.9	87.3	55.2
04:00-05:00 น.	65.5	83.9	56.4
05:00-06:00 น.	67.0	84.4	60.2
06:00-07:00 น.	69.0	89.1	62.7
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		67.5	
L <sub>Adn</sub>		73.1	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีบีทีเอสโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (N21))		
	23-24 ตุลาคม 2568		
	T25AY078-0005		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	69.1	88.9	63.5
08:00-09:00 น.	69.1	90.1	63.5
09:00-10:00 น.	68.3	89.5	62.8
10:00-11:00 น.	67.9	88.0	62.0
11:00-12:00 น.	67.7	86.2	61.1
12:00-13:00 น.	66.7	83.6	60.6
13:00-14:00 น.	66.6	83.6	60.4
14:00-15:00 น.	67.5	89.5	60.7
15:00-16:00 น.	68.6	87.4	61.3
16:00-17:00 น.	68.3	85.1	61.4
17:00-18:00 น.	68.9	87.6	61.6
18:00-19:00 น.	68.9	88.7	61.5
19:00-20:00 น.	68.2	86.7	61.0
20:00-21:00 น.	68.2	87.4	60.2
21:00-22:00 น.	67.8	88.1	59.3
22:00-23:00 น.	67.3	88.7	57.5
23:00-00:00 น.	66.1	86.3	56.1
00:00-01:00 น.	64.2	80.6	54.7
01:00-02:00 น.	64.2	84.3	52.9
02:00-03:00 น.	64.2	84.5	52.6
03:00-04:00 น.	64.5	85.1	53.0
04:00-05:00 น.	65.9	89.4	55.7
05:00-06:00 น.	66.9	85.4	59.5
06:00-07:00 น.	69.1	90.0	62.7
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		67.5	
L <sub>Adn</sub>		72.9	

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 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 : วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)  
 ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 19-24 ตุลาคม 2568  
 วันที่ตรวจวัด : 19-24 ตุลาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 19-24 ตุลาคม 2568  
 เวลาที่ตรวจวัด : \* วันที่ออกรายงานผล : 6 พฤศจิกายน 2568  
 อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง \*\* เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U100714  
 ผู้ตรวจวัด : นายพิรุณ เจริญผล เลขที่งาน : 2025-000563  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T25AY078-0006 - T25AY078-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)		
	19-20 ตุลาคม 2568		
	T25AY078-0006		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	54.9	83.8	46.7
08:00-09:00 น.	55.6	77.7	47.6
09:00-10:00 น.	55.6	77.5	48.4
10:00-11:00 น.	56.1	80.3	48.7
11:00-12:00 น.	56.5	75.8	48.7
12:00-13:00 น.	58.9	78.8	50.1
13:00-14:00 น.	56.3	73.8	48.9
14:00-15:00 น.	57.2	83.8	48.8
15:00-16:00 น.	57.4	81.4	49.1
16:00-17:00 น.	56.5	76.8	49.6
17:00-18:00 น.	54.9	74.4	49.7
18:00-19:00 น.	53.9	78.7	47.9
19:00-20:00 น.	50.7	74.1	45.6
20:00-21:00 น.	48.5	67.7	44.9
21:00-22:00 น.	48.2	69.2	44.3
22:00-23:00 น.	53.1	73.0	44.1
23:00-00:00 น.	55.6	73.1	43.5
00:00-01:00 น.	51.1	73.1	43.9
01:00-02:00 น.	48.4	67.4	44.6
02:00-03:00 น.	47.6	67.4	43.0
03:00-04:00 น.	50.8	72.0	44.1
04:00-05:00 น.	53.9	73.9	44.4
05:00-06:00 น.	57.1	77.8	47.6
06:00-07:00 น.	56.6	77.3	49.5
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		55.0	
L <sub>Adn</sub>		60.5	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)		
	20-21 ตุลาคม 2568		
	T25AY078-0007		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	56.2	79.6	48.3
08:00-09:00 น.	56.0	77.8	47.8
09:00-10:00 น.	56.6	78.7	48.3
10:00-11:00 น.	56.3	75.0	49.0
11:00-12:00 น.	56.0	78.5	48.6
12:00-13:00 น.	55.3	75.9	48.0
13:00-14:00 น.	56.3	77.8	48.3
14:00-15:00 น.	54.6	72.9	48.9
15:00-16:00 น.	55.5	74.1	49.0
16:00-17:00 น.	53.8	74.8	48.0
17:00-18:00 น.	54.3	75.8	48.5
18:00-19:00 น.	53.0	72.6	48.1
19:00-20:00 น.	49.9	67.1	46.1
20:00-21:00 น.	48.5	67.2	44.3
21:00-22:00 น.	47.9	67.4	44.3
22:00-23:00 น.	48.7	66.1	43.7
23:00-00:00 น.	53.4	71.8	43.6
00:00-01:00 น.	53.0	73.2	43.6
01:00-02:00 น.	49.8	73.5	42.9
02:00-03:00 น.	48.6	71.9	42.5
03:00-04:00 น.	49.6	73.2	42.6
04:00-05:00 น.	52.9	73.6	42.9
05:00-06:00 น.	55.1	73.0	45.4
06:00-07:00 น.	59.6	83.7	48.7
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		54.4	
L <sub>Adn</sub>		60.4	





เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)		
	21-22 ตุลาคม 2568		
	T25AY078-0008		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	63.6	87.9	51.0
08:00-09:00 น.	59.7	80.1	50.5
09:00-10:00 น.	58.0	76.8	49.8
10:00-11:00 น.	58.8	79.3	50.1
11:00-12:00 น.	66.1	91.0	52.6
12:00-13:00 น.	67.7	92.0	54.5
13:00-14:00 น.	59.6	81.4	52.6
14:00-15:00 น.	57.9	80.3	52.3
15:00-16:00 น.	58.8	78.7	52.1
16:00-17:00 น.	58.0	79.2	50.5
17:00-18:00 น.	55.8	79.3	49.6
18:00-19:00 น.	53.5	73.0	48.7
19:00-20:00 น.	52.3	75.9	46.6
20:00-21:00 น.	51.0	68.7	46.5
21:00-22:00 น.	49.4	62.6	47.0
22:00-23:00 น.	48.9	66.6	47.1
23:00-00:00 น.	53.1	74.5	46.9
00:00-01:00 น.	53.6	76.0	46.3
01:00-02:00 น.	49.0	72.0	45.6
02:00-03:00 น.	48.5	68.6	45.3
03:00-04:00 น.	50.2	69.7	45.6
04:00-05:00 น.	53.2	72.7	46.0
05:00-06:00 น.	56.8	77.0	48.1
06:00-07:00 น.	58.2	79.1	50.6
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		59.3	
L <sub>Adn</sub>		62.2	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)		
	22-23 ตุลาคม 2568		
	T25AY078-0009		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	62.4	81.9	54.7
08:00-09:00 น.	60.9	82.3	53.1
09:00-10:00 น.	58.5	78.2	51.8
10:00-11:00 น.	57.1	75.8	50.6
11:00-12:00 น.	58.0	79.0	50.5
12:00-13:00 น.	60.7	80.7	53.1
13:00-14:00 น.	58.9	77.7	52.6
14:00-15:00 น.	58.3	77.2	52.5
15:00-16:00 น.	58.7	78.3	51.9
16:00-17:00 น.	56.9	78.7	49.8
17:00-18:00 น.	55.7	77.3	48.3
18:00-19:00 น.	54.1	80.6	45.7
19:00-20:00 น.	51.5	70.1	45.0
20:00-21:00 น.	52.0	68.5	45.0
21:00-22:00 น.	50.4	72.4	44.3
22:00-23:00 น.	49.1	71.2	43.5
23:00-00:00 น.	49.4	71.7	42.8
00:00-01:00 น.	48.9	73.3	42.0
01:00-02:00 น.	47.6	68.6	41.6
02:00-03:00 น.	47.5	67.7	42.2
03:00-04:00 น.	49.2	71.0	42.4
04:00-05:00 น.	52.3	73.3	42.2
05:00-06:00 น.	54.5	75.0	45.6
06:00-07:00 น.	56.8	83.8	48.3
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		56.6	
L <sub>Adn</sub>		59.9	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	วัดเจริญธรรมาราม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)		
	23-24 ตุลาคม 2568		
	T25AY078-0010		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	63.5	91.3	50.6
08:00-09:00 น.	61.5	86.1	50.1
09:00-10:00 น.	57.7	78.4	49.2
10:00-11:00 น.	56.9	81.8	47.9
11:00-12:00 น.	58.6	81.7	49.9
12:00-13:00 น.	59.9	79.4	50.4
13:00-14:00 น.	56.4	75.5	49.2
14:00-15:00 น.	58.0	77.7	50.4
15:00-16:00 น.	58.8	77.6	52.0
16:00-17:00 น.	57.2	81.1	49.9
17:00-18:00 น.	56.1	80.4	50.0
18:00-19:00 น.	52.8	75.1	47.9
19:00-20:00 น.	48.2	70.6	44.4
20:00-21:00 น.	47.1	66.7	43.9
21:00-22:00 น.	46.7	65.4	44.1
22:00-23:00 น.	47.3	68.4	43.2
23:00-00:00 น.	47.6	63.1	42.5
00:00-01:00 น.	46.8	61.4	42.6
01:00-02:00 น.	44.9	63.2	42.2
02:00-03:00 น.	46.6	63.5	41.7
03:00-04:00 น.	49.5	68.9	42.2
04:00-05:00 น.	52.4	68.3	42.7
05:00-06:00 น.	55.1	72.0	45.3
06:00-07:00 น.	57.1	77.9	48.8
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		56.6	
L <sub>Adn</sub>		59.8	

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



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

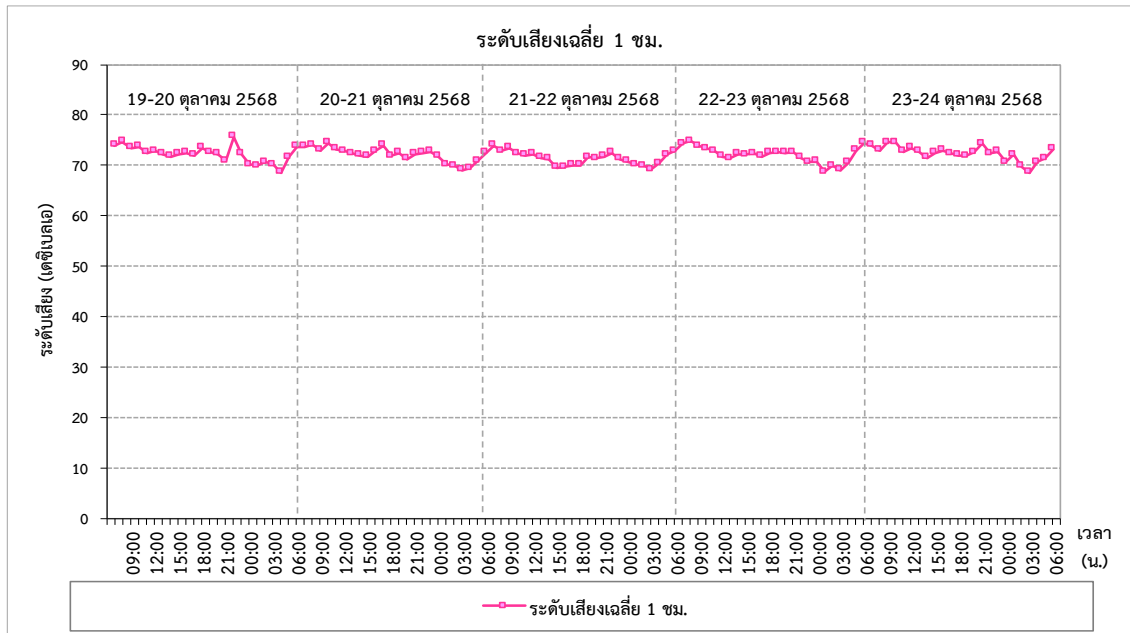


## ภาคผนวก ค-3

ผลวิเคราะห์การติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง



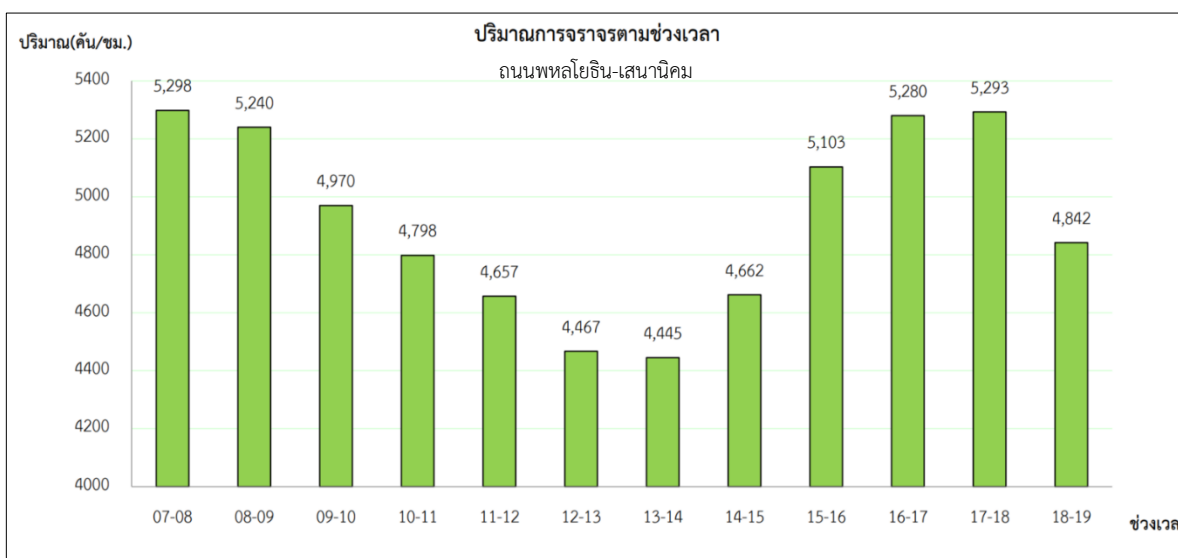
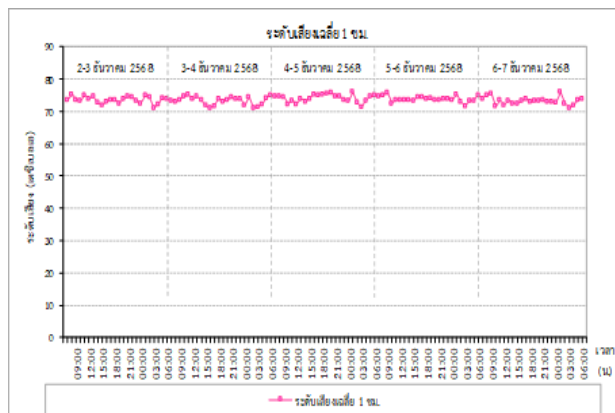
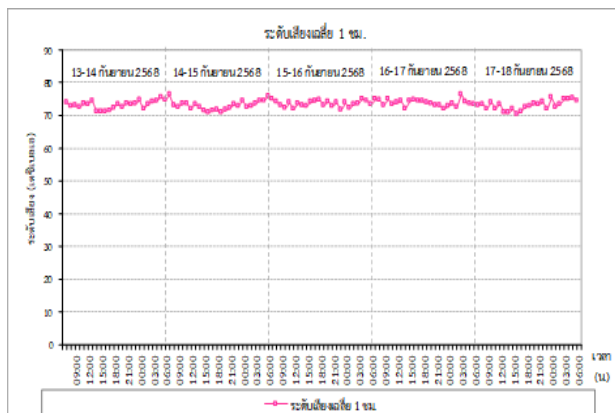
การวิเคราะห์ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณโรงเรียนหอวัง ในปี พ.ศ. 2568



ที่มา : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร, 2567

จากปริมาณการจราจรบริเวณถนนวิภาวดีรังสิต-พหลโยธิน-ลาดพร้าว ซึ่งพบว่ามีปริมาณการจราจรหนาแน่นตลอดทั้งวัน โดยเฉพาะช่วงโมงเร่งด่วนเช้า (07:00-09:00) และเย็น (15:00-19:00) ที่ปริมาณการจราจรเพิ่มสูงขึ้น สอดคล้องกับผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไปพบว่าระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ( $L_{Aeq\ 1\ hour}$ ) มีค่าใกล้เคียง 70 เดซิเบล และมากกว่า 70 เดซิเบลเอ ตลอดทั้งวัน ซึ่งมีค่าอยู่ระหว่าง 68.6-75.7 เดซิเบลเอ ดังนั้น ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมงที่เกินมาตรฐานจึงมีสาเหตุหลักมาจากระดับเสียงจากการจราจรบริเวณดังกล่าว

การวิเคราะห์ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณสถานีรัชโยธิน ในปี พ.ศ. 2568

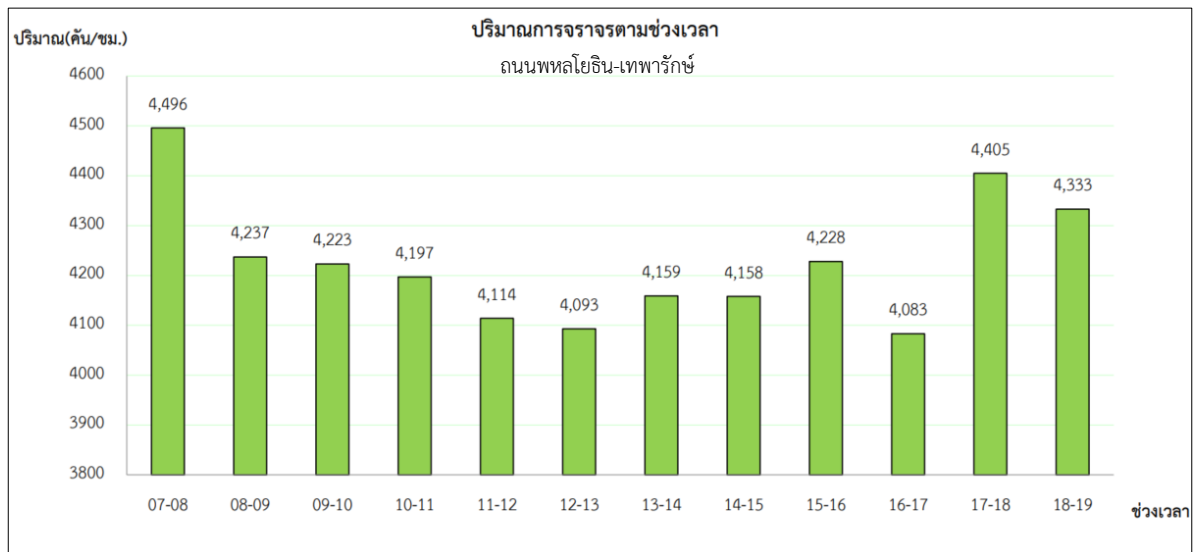
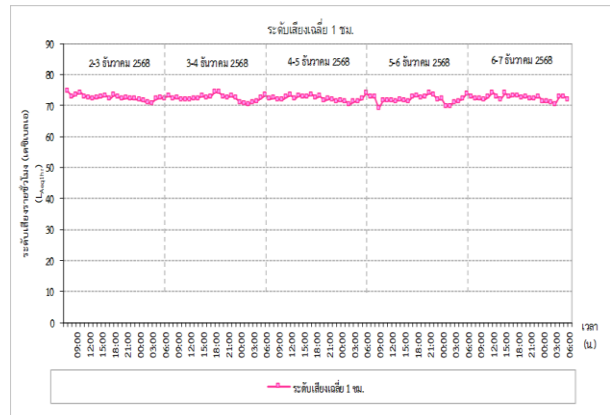
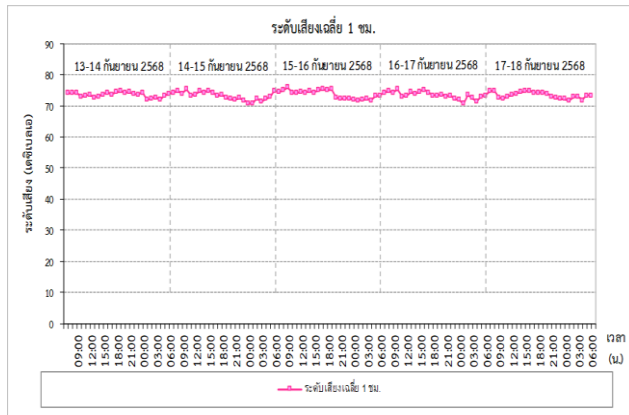


ที่มา : สำนักงานจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร, 2567

จากปริมาณจราจรบริเวณถนนพหลโยธิน-เสนานิคม ซึ่งพบว่าปริมาณจราจรหนาแน่นตลอดทั้งวัน โดยเฉพาะชั่วโมงเร่งด่วนเช้า (07:00-09:00) และเย็น (15:00-19:00) ที่ปริมาณจราจรเพิ่มสูงขึ้น สอดคล้องกับผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียง โดยทั่วไปพบว่าระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ( $L_{Aeq\ 1\ hour}$ ) มีค่ามากกว่า 70 เดซิเบลเอ ตลอดทั้งวัน ซึ่งมีค่าอยู่ระหว่าง 70.4-76.3 เดซิเบลเอ ดังนั้น ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมงที่เกินมาตรฐานจึงมีสาเหตุหลักมาจากระดับเสียงจากจราจรบริเวณดังกล่าว



## การวิเคราะห์ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณสถานีสายหยุด ในปี พ.ศ. 2568



ที่มา : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร, 2568

จากปริมาณจราจรบริเวณถนนพหลโยธิน-เทพารักษ์ ซึ่งพบว่าปริมาณจราจรหนาแน่นตลอดทั้งวัน โดยเฉพาะชั่วโมงเร่งด่วนเช้า (07:00-08:00) และเย็น (17:00-19:00) ที่ปริมาณจราจรเพิ่มสูงขึ้น สอดคล้องกับผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียง โดยทั่วไปพบว่าระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (LAeq 1 hour) มีค่ามากกว่า 70 เดซิเบลเอ ตลอดทั้งวัน ซึ่งมีค่าอยู่ระหว่าง 70.4-76.3 เดซิเบลเอ ดังนั้น ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมงที่เกินมาตรฐานจึงมีสาเหตุหลักมาจากระดับเสียงจากจราจรบริเวณดังกล่าว

## ภาคผนวก ค-4

### ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง



## 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		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ป่อพักน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทิ้ง	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 สิงหาคม 2568
วันที่เก็บ	: 20 สิงหาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 20-26 สิงหาคม 2568
เวลาเก็บ	: 13:20 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 1 กันยายน 2568
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U077995
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายวีรยุทธ โมกแก้ว	เลขที่งาน	: 2025-000563
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ชื่นนุกขุม	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AS176-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			น้ำทิ้ง T25AS176-0001			
ความเป็นกรดและด่าง <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	8.9 (31.8°C)	5.5-9.0	-	-
อุณหภูมิ <sup>c</sup>	องศาเซลเซียส	THERMOMETER (AT SITE) SM: PART 2550 B	31.8	≤ 40	-	-
ออกซิเจนละลาย <sup>c</sup>	มิลลิกรัมต่อลิตร	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O G	6.1	-	0.5	-
บีโอดี <sup>a</sup>	มิลลิกรัมต่อลิตร	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	2.9	≤ 20	-	2.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด <sup>a</sup>	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	< 5.0	≤ 50	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด <sup>b</sup>	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	266	≤ 3,000	-	25
น้ำมันและไขมัน <sup>a</sup>	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	≤ 5	-	3
MICROBIOLOGY						
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด <sup>b</sup>	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	330	-	1.8	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส น้ำตาล			

<sup>a</sup> : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

<sup>b</sup> : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

<sup>c</sup> : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

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

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

**วิไลลักษณ์ ตรีสุข**

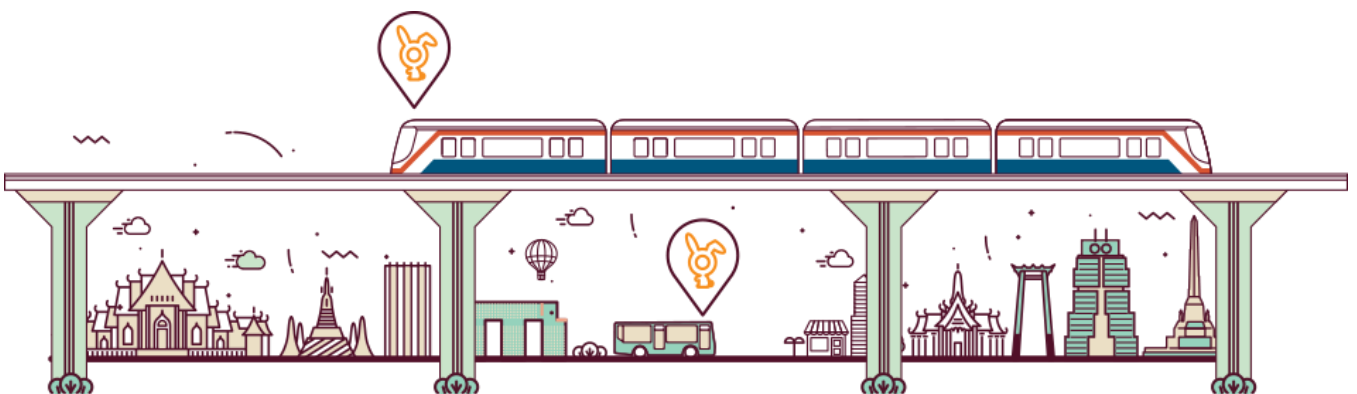
(นางสาววิไลลักษณ์ ตรีสุข)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ





# 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 ก่อนจุดที่มีการระบายน้ำจากศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ				
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำผิวดิน	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 สิงหาคม 2568		
วันที่เก็บ	: 20 สิงหาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 20-26 สิงหาคม 2568		
เวลาเก็บ	: 14:35 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 29 สิงหาคม 2568		
วิธีเก็บ	: จ้างเก็บ 1 ครั้ง	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U078092		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายวีรยุทธ โมกแก้ว	เลขที่งาน	: 2025-000563		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวณภาพ ชื่นนุกุศล	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AS177-0001		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ น้ำผิวดิน T25AS177-0001	ขีดจำกัดค่าสุด ของการวัด	ค่าต่ำสุด ที่สามารถวัดได้
ความเป็นกรดและด่าง <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	8.2 (32.0°C)	-	-
อุณหภูมิ <sup>c</sup>	องศาเซลเซียส	THERMOMETER (AT SITE) SM: PART 2550 B	32.0	-	-
ความลึก <sup>c</sup>	เมตร	DEPTH GAUGE	2.0	-	-
ออกซิเจนละลาย <sup>c</sup>	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	7.6	0.5	-
บีโอดี <sup>c</sup>	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	14.4	-	1.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด <sup>a</sup>	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	18.1	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด <sup>b</sup>	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	319	-	25
น้ำมันและไขมัน <sup>c</sup>	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	3	-	3
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด <sup>b</sup>	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	>160,000	1.8	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ขุ่น น้ำตาล		

<sup>a</sup> : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

<sup>b</sup> : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

<sup>c</sup> : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

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

**วิไลลักษณ์ ภิรัตน์**

(นางสาววิไลลักษณ์ ศรีสุข)  
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				
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: คลองหกวา หลังจุดที่มีการระบายน้ำจากศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ				
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำผิวดิน	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 สิงหาคม 2568		
วันที่เก็บ	: 20 สิงหาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 20-26 สิงหาคม 2568		
เวลาเก็บ	: 14:45 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 29 สิงหาคม 2568		
วิธีเก็บ	: จ้างเก็บ 1 ครั้ง	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U078094		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายวีรยุทธ โมกแก้ว	เลขที่งาน	: 2025-000563		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวณภาพ ชื่นนุกุศล	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AS177-0002		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ น้ำผิวดิน T25AS177-0002	ขีดจำกัดค่าสุด ของการวัด	ค่าต่ำสุด ที่สามารถวัดได้
ความเป็นกรดและด่าง <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	8.3 (32.3°C)	-	-
อุณหภูมิ <sup>c</sup>	องศาเซลเซียส	THERMOMETER (AT SITE) SM: PART 2550 B	32.3	-	-
ความลึก <sup>c</sup>	เมตร	DEPTH GAUGE	2.0	-	-
ออกซิเจนละลาย <sup>c</sup>	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	7.8	0.5	-
บีโอดี <sup>c</sup>	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	13.7	-	1.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด <sup>a</sup>	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	17.0	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด <sup>b</sup>	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	324	-	25
น้ำมันและไขมัน <sup>c</sup>	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	-	3
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด <sup>b</sup>	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	24,000	1.8	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ขุ่น น้ำตาล		

<sup>a</sup> : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

<sup>b</sup> : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

<sup>c</sup> : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

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

**วิไลลักษณ์ ภิรัตน์**

(นางสาววิไลลักษณ์ ศรีสุข)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ