

ภาคผนวกที่ 3-2
รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 2/2565
สถานีรถไฟฟ้าช่องนนทรี (อาคารโดมอันทาวเวอร์)
และสถานีรถไฟฟ้าศาลาแดง (สถานีอาคารหอแว่น)
ตรวจวัดวันที่ 18-23 ตุลาคม 2565



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. B ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าคลองนนทรี พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665834 m E 1518188 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24 ตุลาคม - 7 พฤศจิกายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 7 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085229-085233 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการวิเคราะห์เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีผลกับค่ามาตรฐาน)
ปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP)	18-19/10/2565	0.098
	19-20/10/2565	0.116
	20-21/10/2565	0.108
	21-22/10/2565	0.084
	22-23/10/2565	0.090
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการวิเคราะห์มีขอบเขตเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทผู้ให้บริการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-04:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : PM-10 High Volume Air Sampler with Recorder
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. J ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าคลองนนทรี พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665834 m E 1518188 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24 ตุลาคม - 7 พฤศจิกายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 7 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085234-085238 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการวิเคราะห์เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีผลกับค่ามาตรฐาน)
ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM-10)	18-19/10/2565	0.070
	19-20/10/2565	0.068
	20-21/10/2565	0.064
	21-22/10/2565	0.043
	22-23/10/2565	0.032
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการวิเคราะห์มีขอบเขตเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทผู้ให้บริการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-04:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : CO NDIR Analyzer ESP Model CO12E S/N E205
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-Dispersive Infrared ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าชองนทรี ที่เกิดจุดตรวจวัด : 47P 665834 m E 1518188 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085249-085253 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	18-19/10/2565	19-20/10/2565	20-21/10/2565	21-22/10/2565	22-23/10/2565
10:00-11:00	1.02	0.86	0.85	0.66	0.72
11:00-12:00	1.08	0.74	0.69	0.74	0.84
12:00-13:00	1.10	0.60	0.82	0.66	0.72
13:00-14:00	1.20	1.12	1.14	0.99	0.68
14:00-15:00	0.65	0.52	0.72	0.84	0.55
15:00-16:00	0.61	0.55	0.99	1.14	0.72
16:00-17:00	1.05	0.81	1.04	1.17	0.84
17:00-18:00	1.18	1.10	0.64	0.60	0.64
18:00-19:00	0.77	0.76	1.09	1.05	0.98
19:00-20:00	1.05	0.55	0.85	0.84	0.91
20:00-21:00	0.72	0.56	1.04	0.63	1.13
21:00-22:00	0.68	0.67	0.54	0.61	0.40
22:00-23:00	0.57	0.38	0.44	0.45	0.22
23:00-00:00	0.74	0.75	0.62	0.58	0.48
00:00-01:00	0.24	0.70	0.46	0.67	0.57
01:00-02:00	0.65	0.20	0.25	0.68	0.52
02:00-03:00	0.71	0.45	0.35	0.32	0.24
03:00-04:00	0.46	0.67	0.67	0.32	0.58
04:00-05:00	0.61	0.65	0.52	0.22	0.39
05:00-06:00	1.20	1.15	0.52	1.14	1.22
06:00-07:00	0.93	0.64	0.99	1.18	0.68
07:00-08:00	1.14	0.80	1.21	0.58	0.84
08:00-09:00	0.61	0.94	1.04	1.14	0.68
09:00-10:00	0.72	0.86	1.05	1.04	0.53
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.82	0.71	0.77	0.76	0.67
เฉลี่ย 8 ชั่วโมง	0.98	0.79	0.94	0.91	0.81
1 ชั่วโมงสูงสุด	1.20	1.15	1.21	1.18	1.22
1 ชั่วโมงต่ำสุด	0.24	0.20	0.25	0.22	0.22
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	ไม่เกิน 30.0				
มาตรฐานใน 8 ชั่วโมง	ไม่เกิน 9.0				

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

ผลการวิเคราะห์นี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามนำมาใช้ในการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-05:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : SO2 UV-Fluorescence Analyzer API Model 100A S/N 0632
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV-Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าชองนทรี ที่เกิดจุดตรวจวัด : 47P 665834 m E 1518188 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085244-085248 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)				
	18-19/10/2565	19-20/10/2565	20-21/10/2565	21-22/10/2565	22-23/10/2565
10:00-11:00	3.51	1.24	3.87	3.42	3.11
11:00-12:00	2.63	3.91	3.10	3.68	2.22
12:00-13:00	3.09	3.33	3.42	1.96	3.07
13:00-14:00	2.03	1.28	2.03	2.42	3.33
14:00-15:00	3.02	1.86	3.92	3.29	1.72
15:00-16:00	2.85	1.62	3.19	3.83	2.39
16:00-17:00	2.96	3.00	2.16	2.36	1.80
17:00-18:00	2.87	1.51	1.57	2.66	3.89
18:00-19:00	1.31	3.75	2.39	3.02	1.39
19:00-20:00	1.67	1.75	1.31	3.35	2.25
20:00-21:00	1.20	3.45	1.43	3.35	1.17
21:00-22:00	1.37	3.80	1.88	3.82	1.87
22:00-23:00	2.29	3.32	1.96	2.89	1.90
23:00-00:00	1.29	1.29	2.84	2.81	1.78
00:00-01:00	1.07	2.60	1.28	2.90	1.21
01:00-02:00	1.58	3.73	1.62	2.04	3.04
02:00-03:00	1.98	2.88	2.62	2.77	1.48
03:00-04:00	3.63	2.52	3.64	2.16	1.91
04:00-05:00	1.03	3.72	1.89	2.32	2.05
05:00-06:00	3.59	3.77	2.83	1.13	1.09
06:00-07:00	3.72	1.92	2.42	2.76	3.79
07:00-08:00	3.57	2.55	3.15	3.93	3.21
08:00-09:00	3.75	3.13	2.89	3.14	1.67
09:00-10:00	3.33	1.03	3.55	3.40	2.96
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	2.47	2.62	2.54	2.89	2.26
1 ชั่วโมงสูงสุด	3.75	3.91	3.92	3.93	3.89
1 ชั่วโมงต่ำสุด	1.03	1.03	1.28	1.13	1.09
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง ^{1/}	ไม่เกิน 300				
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง ^{2/}	ไม่เกิน 120				

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ

ห้ามนำมาใช้ในการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-12:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บ : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model 200E S/N 305
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าชองนทรี พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665834 m E 1518188 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085239-085243 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	18-19/10/2565	19-20/10/2565	20-21/10/2565	21-22/10/2565	22-23/10/2565
10:00-11:00	17.38	18.76	26.95	15.85	17.12
11:00-12:00	21.32	22.47	20.69	19.27	22.29
12:00-13:00	24.63	22.15	20.10	19.39	18.81
13:00-14:00	22.23	18.34	20.29	18.77	17.72
14:00-15:00	19.58	17.17	20.08	15.82	18.48
15:00-16:00	17.55	19.91	24.30	15.32	15.22
16:00-17:00	16.50	21.60	17.54	17.34	20.34
17:00-18:00	19.61	18.30	16.62	17.06	26.41
18:00-19:00	18.51	25.51	20.39	17.59	19.26
19:00-20:00	20.27	24.15	20.05	12.54	25.74
20:00-21:00	16.95	18.66	17.94	10.59	19.85
21:00-22:00	15.04	17.37	15.27	15.79	20.26
22:00-23:00	16.57	18.59	15.68	14.39	15.80
23:00-00:00	13.66	20.08	14.27	14.36	15.04
00:00-01:00	15.89	18.99	12.06	15.90	14.40
01:00-02:00	14.60	18.25	13.40	16.15	13.65
02:00-03:00	15.62	20.89	14.26	14.89	12.89
03:00-04:00	13.25	21.41	14.88	13.85	16.67
04:00-05:00	10.47	19.06	16.30	14.90	14.10
05:00-06:00	17.97	22.13	14.53	13.58	20.34
06:00-07:00	22.03	17.92	19.92	20.32	19.99
07:00-08:00	22.78	22.74	18.18	18.45	17.09
08:00-09:00	21.57	21.17	19.70	19.72	21.81
09:00-10:00	19.72	24.20	17.01	19.39	18.32
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	18.07	20.41	17.93	16.30	18.40
1 ชั่วโมงสูงสุด	24.63	25.51	26.95	20.32	26.41
1 ชั่วโมงต่ำสุด	10.47	17.17	12.06	10.59	12.89

มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง ไม่เกิน 170.0
 มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง -

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

หมายเหตุ

ผลการวิเคราะห์เป็นของเฉพาะตัวอย่างที่ให้สำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการวิเคราะห์ไปยังหน่วยงานอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-07:Rev.00/01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บ : Sound Level meter PULSAR Model 44 S/N 1864
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าชองนทรี พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665368 m E 1517752 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085254-085258 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

ช่วงเวลา	18-19/10/2565				19-20/10/2565			
	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L10 dB(A)	L90 dB(A)	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L10 dB(A)	L90 dB(A)
10:00-11:00	71.4	87.0	74.1	64.9	72.2	95.8	74.7	64.8
11:00-12:00	72.7	91.2	75.4	64.9	72.6	89.1	75.6	66.0
12:00-13:00	72.4	93.1	74.9	65.2	72.5	87.6	75.4	65.8
13:00-14:00	73.3	94.5	75.8	65.8	72.6	91.7	75.3	65.6
14:00-15:00	75.1	103.4	75.7	65.3	71.8	88.7	74.5	64.3
15:00-16:00	72.2	91.2	75.0	65.2	73.0	93.4	75.5	64.6
16:00-17:00	70.5	87.8	73.0	65.4	71.4	93.3	74.0	65.1
17:00-18:00	71.0	88.7	73.5	65.9	71.9	93.2	74.3	65.5
18:00-19:00	72.4	92.3	74.7	66.6	72.1	89.2	74.4	66.0
19:00-20:00	75.5	103.3	76.1	65.3	71.2	88.9	73.8	65.4
20:00-21:00	74.0	99.1	75.6	64.2	72.6	90.3	75.2	63.4
21:00-22:00	71.8	88.7	74.8	62.5	71.8	95.0	74.3	62.0
22:00-23:00	71.8	97.5	71.6	57.9	72.2	96.3	71.4	57.6
23:00-00:00	70.4	92.8	70.4	55.7	70.9	93.0	70.3	55.7
00:00-01:00	69.8	93.8	70.2	52.8	69.1	86.7	69.9	54.1
01:00-02:00	68.8	92.3	69.0	51.7	67.1	88.2	67.8	51.4
02:00-03:00	68.8	90.5	69.0	50.0	67.6	89.4	67.7	50.5
03:00-04:00	65.8	87.9	66.2	49.4	67.2	91.6	66.3	50.5
04:00-05:00	66.0	86.8	65.7	49.9	67.0	91.6	67.2	52.4
05:00-06:00	68.1	91.0	68.3	53.8	71.0	98.7	69.1	54.9
06:00-07:00	70.2	92.5	69.9	58.5	70.2	93.6	69.9	58.3
07:00-08:00	70.9	91.5	70.8	60.2	71.1	90.7	71.1	60.3
08:00-09:00	71.6	91.1	74.5	65.4	72.1	87.4	75.2	65.0
09:00-10:00	72.0	92.0	74.7	64.5	72.3	91.7	75.3	64.7
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	71.7*				71.3*			
ระดับเสียงสูงสุด	103.4				98.7			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 10	75.7				75.4			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 90	50.5				51.7			
ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน	76.4				76.4			
มาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ไม่เกิน 70				ไม่เกิน 70			
มาตรฐาน	ไม่เกิน 115				ไม่เกิน 115			

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

หมายเหตุ *มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

ผลการวิเคราะห์เป็นของเฉพาะตัวอย่างที่ให้สำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการวิเคราะห์ไปยังหน่วยงานอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-10:Rev.00/01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บ :
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level meter PULSAR Model 44 S/N 1864
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้ามหานคร ท่าอากาศยาน 47P 665368 m E 1517752 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085254-085258 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

ช่วงเวลา	20-21/10/2565				21-22/10/2565			
	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L10 dB(A)	L90 dB(A)	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L10 dB(A)	L90 dB(A)
10:00-11:00	72.0	94.9	74.5	65.4	75.1	102.2	75.6	66.5
11:00-12:00	71.2	87.2	74.1	65.4	73.1	90.4	75.6	66.4
12:00-13:00	71.9	90.4	74.6	65.8	72.7	92.4	75.4	65.3
13:00-14:00	73.1	95.6	75.6	65.7	72.5	90.8	75.1	65.7
14:00-15:00	72.0	90.0	74.6	64.9	78.9	97.4	75.5	65.7
15:00-16:00	71.1	90.2	73.5	65.0	72.4	93.5	74.8	65.3
16:00-17:00	71.0	91.9	73.3	65.5	72.4	93.8	74.9	65.8
17:00-18:00	71.2	90.5	73.6	65.7	72.0	92.9	74.2	64.7
18:00-19:00	70.6	91.1	72.8	65.4	72.7	93.9	75.1	64.2
19:00-20:00	72.7	93.3	75.5	63.5	72.4	93.6	75.0	63.2
20:00-21:00	71.4	89.9	74.5	61.9	70.6	90.7	72.9	61.9
21:00-22:00	71.2	95.8	74.0	60.3	69.3	90.0	71.6	60.5
22:00-23:00	70.5	92.3	70.5	55.6	68.6	89.7	68.8	56.8
23:00-00:00	70.1	95.0	69.2	53.4	69.6	92.7	70.3	53.4
00:00-01:00	71.7	101.9	69.1	51.4	70.0	94.6	70.2	52.5
01:00-02:00	70.3	102.4	68.1	49.7	69.3	91.6	69.4	51.5
02:00-03:00	68.3	97.3	67.2	48.5	68.1	91.9	68.0	51.8
03:00-04:00	67.3	90.1	67.2	52.0	66.6	89.0	67.3	52.6
04:00-05:00	67.6	90.0	67.6	53.3	68.7	92.1	68.8	53.7
05:00-06:00	70.2	89.7	70.2	58.5	69.8	92.1	70.2	56.5
06:00-07:00	70.9	88.3	70.6	61.6	70.4	94.9	70.1	57.6
07:00-08:00	72.1	90.1	71.7	62.4	70.5	88.0	70.4	58.6
08:00-09:00	71.3	87.3	74.1	65.0	72.2	91.3	74.4	61.7
09:00-10:00	72.8	95.0	75.4	65.2	71.7	88.5	74.5	63.1
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	71.2*				72.1*			
ระดับเสียงสูงสุด	102.4				102.2			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 10	75.1				75.5			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 90	51.5				52.5			
ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน	76.6				76.4			
มาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ไม่เกิน 70				ไม่เกิน 70			
มาตรฐานระดับเสียงสูงสุด	ไม่เกิน 115				ไม่เกิน 115			

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
 หมายเหตุ : *มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

ผลการวิเคราะห์มีข้อบกพร่องเฉพาะตัวอย่างที่ 1 ให้การวิเคราะห์เท่านั้น
 หันกลับมายังหน่วยงานการวิเคราะห์ที่เกี่ยวข้องดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องตามข้อกำหนดปฏิบัติการเป็นไปตามขั้นตอน

หน้า 2/3

FE-REP-10:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บ :
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level meter PULSAR Model 44 S/N 1864
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้ามหานคร ท่าอากาศยาน 47P 665368 m E 1517752 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085254-085258หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

ช่วงเวลา	22-23/10/2565			
	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L10 dB(A)	L90 dB(A)
10:00-11:00	71.5	88.5	74.4	63.0
11:00-12:00	71.3	89.9	74.0	63.3
12:00-13:00	71.0	89.9	73.4	63.8
13:00-14:00	70.8	85.9	73.4	64.5
14:00-15:00	70.9	89.5	73.6	63.9
15:00-16:00	72.3	95.2	73.7	64.0
16:00-17:00	70.6	87.8	73.2	63.9
17:00-18:00	70.1	91.6	72.0	64.1
18:00-19:00	71.0	92.0	72.6	64.0
19:00-20:00	72.0	92.6	73.8	63.5
20:00-21:00	71.5	89.9	73.9	64.2
21:00-22:00	71.7	97.8	73.3	63.9
22:00-23:00	71.8	88.7	71.3	62.3
23:00-00:00	70.8	90.1	70.0	60.5
00:00-01:00	70.0	92.2	69.3	61.3
01:00-02:00	70.4	92.5	69.8	61.7
02:00-03:00	70.9	86.4	70.3	61.6
03:00-04:00	73.7	94.4	72.6	62.2
04:00-05:00	72.8	91.6	71.7	62.6
05:00-06:00	71.6	88.1	70.6	62.1
06:00-07:00	72.6	93.5	71.3	60.8
07:00-08:00	72.1	88.9	72.0	60.0
08:00-09:00	71.8	87.7	74.5	63.7
09:00-10:00	72.6	89.5	75.2	64.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	71.6*			
ระดับเสียงสูงสุด	97.8			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 10	74.3			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 90	61.0			
ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน	78.1			
มาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ไม่เกิน 70			
มาตรฐานระดับเสียงสูงสุด	ไม่เกิน 115			

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
 หมายเหตุ :
 *มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

ผลการวิเคราะห์มีข้อบกพร่องเฉพาะตัวอย่างที่ 1 ให้การวิเคราะห์เท่านั้น
 หันกลับมายังหน่วยงานการวิเคราะห์ที่เกี่ยวข้องดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องตามข้อกำหนดปฏิบัติการเป็นไปตามขั้นตอน

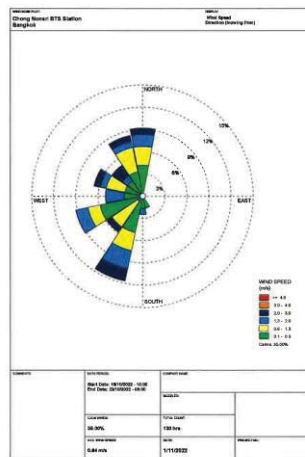
หน้า 3/3

FE-REP-10:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บ : DYACON
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ :
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Anemometer ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าช่องนนทรี ที่กจุดตรวจวัด : 47P 665834 m E 1518188 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085259-085263 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65



ผลการวิเคราะห์ข้อมูลคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ให้บริการวิเคราะห์
 หักข้อจำกัดของผลการวิเคราะห์ที่ขยายส่วนเกินให้รับทราบจากห้องปฏิบัติการเป็นข้อจำกัด

หน้า 1/3

FE-REP-11:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บ : DYACON
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ :
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Anemometer ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าช่องนนทรี ที่กจุดตรวจวัด : 47P 665834 m E 1518188 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085259-085263หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

ช่วงเวลา	18-19/10/2565		19-20/10/2565		20-21/10/2565	
	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.0	-	1.8	SSW	0.0	-
11:00-12:00	0.2	N	2.1	SSW	0.0	-
12:00-13:00	0.2	SSE	2.0	WNW	0.4	SSW
13:00-14:00	0.6	SSW	1.9	W	0.0	-
14:00-15:00	0.0	-	2.3	NW	0.0	-
15:00-16:00	0.1	W	2.0	SW	0.3	S
16:00-17:00	0.0	-	1.6	SSW	0.3	SSW
17:00-18:00	0.4	SSW	0.0	-	0.1	S
18:00-19:00	1.2	SW	0.0	-	0.0	-
19:00-20:00	0.7	NNW	1.1	SW	0.4	N
20:00-21:00	0.8	NNW	1.0	NNW	0.0	-
21:00-22:00	1.1	WSW	0.6	WNW	0.0	-
22:00-23:00	1.6	W	1.3	NW	0.0	-
23:00-00:00	1.4	WSW	1.6	SSW	0.7	SSE
00:00-01:00	1.1	WNW	1.4	W	0.0	-
01:00-02:00	1.1	SSW	1.3	S	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-	1.2	SW	0.3	SSW
03:00-04:00	0.0	-	0.8	SW	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-	1.2	WSW	0.0	-
05:00-06:00	1.1	SW	1.0	SSW	0.0	-
06:00-07:00	0.7	SSW	1.0	SSW	0.2	W
07:00-08:00	0.6	NW	0.0	-	0.0	-
08:00-09:00	2.0	SSW	0.0	-	0.0	-
09:00-10:00	1.9	WSW	0.0	-	0.4	WSW

หมายเหตุ - ไม่มีทิศทางลม

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ให้บริการวิเคราะห์
 หักข้อจำกัดของผลการวิเคราะห์ที่ขยายส่วนเกินให้รับทราบจากห้องปฏิบัติการเป็นข้อจำกัด

หน้า 2/3

FE-REP-11:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บ : DYACON
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ :
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Anemometer ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าชองนทรี ที่ตั้งจุดตรวจวัด : 47P 665834 m E 1518188 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085259-085263 หมายเลขรายงาน : 02572/65
 ผลการวิเคราะห์ : 02572/65

ช่วงเวลา	21-22/10/2565		22-23/10/2565	
	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.0	-	1.0	SW
11:00-12:00	0.0	-	2.1	NW
12:00-13:00	0.0	-	1.3	WNW
13:00-14:00	0.0	-	0.7	WNW
14:00-15:00	0.4	NNW	1.1	WNW
15:00-16:00	0.0	-	1.2	NNW
16:00-17:00	0.0	-	1.6	NNW
17:00-18:00	0.0	-	2.0	NNW
18:00-19:00	0.0	-	1.1	NNW
19:00-20:00	0.0	-	1.1	N
20:00-21:00	0.0	-	1.0	NNW
21:00-22:00	0.0	-	1.0	WNW
22:00-23:00	0.0	-	0.8	WNW
23:00-00:00	1.0	N	0.7	NW
00:00-01:00	1.2	N	0.5	WSW
01:00-02:00	1.3	N	0.5	WSW
02:00-03:00	1.5	N	0.1	WSW
03:00-04:00	2.3	N	0.3	WSW
04:00-05:00	0.7	N	0.2	WSW
05:00-06:00	0.3	N	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-
07:00-08:00	0.5	N	0.0	-
08:00-09:00	0.3	NNW	0.2	NW
09:00-10:00	0.8	WSW	0.7	W

หมายเหตุ - ไม่มีทิศทางลม

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นของผลการตรวจวัดที่ให้บริการวิเคราะห์
 ทั้งนี้ค่ารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนเพื่อให้ทราบถึงแนวโน้มผลการวิเคราะห์เบื้องต้น

หน้า 3/3

FE-REP-11:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ : U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. B ผู้เก็บตัวอย่าง :
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. B
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าชองนทรี ที่ตั้งจุดตรวจวัด : 47P 665364 m E 1517733 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24 ตุลาคม - 7 พฤศจิกายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 7 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085194-085198 หมายเลขรายงาน : 02572/65
 ผลการวิเคราะห์ : 02572/65

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการวิเคราะห์เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (เฉลี่ยวันต่อจุดตรวจวัด)
ปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP)	18-19/10/2565	0.110
	19-20/10/2565	0.089
	20-21/10/2565	0.077
	21-22/10/2565	0.102
	22-23/10/2565	0.088
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นของผลการตรวจวัดที่ให้บริการวิเคราะห์
 ทั้งนี้ค่ารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนเพื่อให้ทราบถึงแนวโน้มผลการวิเคราะห์เบื้องต้น

หน้า 1/1

FE-REP-04:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : PM-10 High Volume Air Sampler with Recorder
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. J ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าศาลาแดง พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665364 m E 1517733 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24 ตุลาคม - 7 พฤศจิกายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 7 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085199-085203 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการวิเคราะห์เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีผลกับผลลูกบาศก์เมตร)
ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	18-19/10/2565	0.075
	19-20/10/2565	0.070
	20-21/10/2565	0.057
	21-22/10/2565	0.053
	22-23/10/2565	0.049
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.12

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการวิเคราะห์นี้มอบเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อให้การวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามนำรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

FE-REP-04:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : CO NDIR Analyzer ESF Model CO12E S/N E204
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-Dispersive Infrared ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าศาลาแดง พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665364 m E 1517733 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 7 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085214-085218 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	18-19/10/2565	19-20/10/2565	20-21/10/2565	21-22/10/2565	22-23/10/2565
11:00-12:00	1.50	1.30	0.93	1.36	1.10
12:00-13:00	1.06	1.02	1.51	1.38	0.96
13:00-14:00	1.23	1.21	1.06	1.44	1.08
14:00-15:00	1.30	0.89	1.34	0.99	1.36
15:00-16:00	1.02	1.53	1.39	1.21	1.28
16:00-17:00	0.86	1.50	1.12	0.98	1.40
17:00-18:00	1.06	1.54	1.46	1.33	1.31
18:00-19:00	1.27	1.38	1.40	1.14	1.07
19:00-20:00	0.89	0.99	1.35	1.20	1.23
20:00-21:00	1.40	1.27	1.15	1.52	1.16
21:00-22:00	0.58	0.59	0.67	0.26	0.62
22:00-23:00	0.33	0.49	0.66	0.77	0.80
23:00-00:00	0.33	0.67	0.45	0.47	0.72
00:00-01:00	0.60	0.36	0.41	0.85	0.51
01:00-02:00	0.35	0.54	0.47	0.37	0.31
02:00-03:00	0.46	0.47	0.32	0.28	0.33
03:00-04:00	0.41	0.46	0.57	0.54	0.55
04:00-05:00	0.36	0.51	0.31	0.37	0.35
05:00-06:00	0.61	0.53	0.79	0.60	0.68
06:00-07:00	1.08	1.23	0.93	1.12	0.59
07:00-08:00	1.09	0.68	1.21	0.76	0.74
08:00-09:00	1.09	1.18	0.74	1.19	0.95
09:00-10:00	1.25	1.11	0.82	0.81	0.93
10:00-11:00	0.84	0.97	0.90	1.01	1.21
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.87	0.93	0.91	0.91	0.89
เฉลี่ย 8 ชั่วโมง	1.16	1.30	1.33	1.23	1.24
1 ชั่วโมงสูงสุด	1.50	1.54	1.51	1.52	1.40
1 ชั่วโมงต่ำสุด	0.33	0.36	0.31	0.26	0.31
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	ไม่เกิน 30.0				
มาตรฐานใน 8 ชั่วโมง	ไม่เกิน 9.0				

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

ห้ามนำรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

FE-REP-05:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บ : SO2 UV-Fluorescence Analyzer API Model 100A S/N 3032
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ :
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV-Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าศาลาแดง พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665364 m E 1517733 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085209-085213 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)				
	18-19/10/2565	19-20/10/2565	20-21/10/2565	21-22/10/2565	22-23/10/2565
11:00-12:00	1.95	2.45	1.98	2.16	1.70
12:00-13:00	2.21	2.03	1.84	3.99	2.23
13:00-14:00	2.39	2.18	1.83	3.48	3.29
14:00-15:00	1.94	4.47	1.87	2.17	2.18
15:00-16:00	1.96	2.88	1.96	1.35	2.16
16:00-17:00	2.25	5.41	2.29	1.94	3.02
17:00-18:00	3.10	4.96	2.47	2.59	3.61
18:00-19:00	4.07	3.44	2.15	2.54	2.60
19:00-20:00	4.33	4.35	1.23	3.00	2.65
20:00-21:00	1.29	1.65	1.31	1.87	2.49
21:00-22:00	0.97	0.66	1.92	0.85	1.65
22:00-23:00	0.91	0.44	0.80	1.01	0.66
23:00-00:00	0.85	0.16	0.87	0.88	0.53
00:00-01:00	1.02	0.70	0.75	0.73	0.38
01:00-02:00	0.88	0.73	0.98	1.39	1.43
02:00-03:00	1.50	0.69	0.95	0.96	1.03
03:00-04:00	0.89	0.68	0.73	0.62	0.21
04:00-05:00	0.70	0.23	0.92	1.90	0.94
05:00-06:00	1.78	1.56	1.94	1.95	0.49
06:00-07:00	1.77	2.37	1.79	2.14	1.91
07:00-08:00	2.20	1.74	1.89	1.79	1.96
08:00-09:00	2.21	2.70	2.14	2.29	2.55
09:00-10:00	2.00	2.39	1.80	3.10	2.48
10:00-11:00	1.90	1.43	1.89	1.64	2.19
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	1.88	2.10	1.60	1.93	1.85
1 ชั่วโมงสูงสุด	4.33	5.41	2.47	3.99	3.61
1 ชั่วโมงต่ำสุด	0.70	0.16	0.73	0.62	0.21
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง ^{1/}	ไม่เกิน 300				
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง ^{2/}	ไม่เกิน 120				

มาตรฐาน ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ

สำนักงานรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมได้รับอนุญาตให้ดำเนินการเป็นรายปี

หน้า 1/1

FE-REP-12:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บ : NOx Chemiluminescence Analyzer ESF Model AC32e S/N E277
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ :
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าศาลาแดง พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665364 m E 1517733 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085204-085208 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)				
	18-19/10/2565	19-20/10/2565	20-21/10/2565	21-22/10/2565	22-23/10/2565
11:00-12:00	14.07	19.22	22.23	23.25	21.44
12:00-13:00	22.04	22.29	23.61	25.58	24.07
13:00-14:00	17.22	21.73	24.22	23.17	28.85
14:00-15:00	21.80	23.37	23.54	23.92	30.24
15:00-16:00	24.49	19.39	20.08	21.96	27.20
16:00-17:00	22.01	21.73	20.57	22.26	23.92
17:00-18:00	23.74	23.16	22.80	20.78	23.64
18:00-19:00	19.84	22.17	22.15	25.30	21.10
19:00-20:00	20.04	21.30	23.73	22.53	20.84
20:00-21:00	17.32	21.75	20.90	19.30	16.67
21:00-22:00	15.70	17.64	21.61	18.67	13.82
22:00-23:00	14.72	14.75	15.86	16.28	19.13
23:00-00:00	14.50	15.82	14.33	15.09	14.55
00:00-01:00	17.20	15.82	15.50	18.78	10.65
01:00-02:00	13.69	16.45	16.88	17.71	16.19
02:00-03:00	15.16	11.47	14.51	16.63	18.70
03:00-04:00	20.64	15.91	15.94	18.59	11.20
04:00-05:00	18.15	19.14	20.07	15.61	12.98
05:00-06:00	18.70	23.72	15.77	17.69	14.51
06:00-07:00	22.50	26.12	20.34	14.60	23.30
07:00-08:00	21.45	21.17	25.94	24.01	27.61
08:00-09:00	21.61	25.66	25.66	22.29	21.75
09:00-10:00	21.31	23.80	22.21	23.24	23.31
10:00-11:00	18.44	22.34	24.24	19.41	23.36
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	19.01	20.25	20.53	20.28	20.38
1 ชั่วโมงสูงสุด	24.49	26.12	25.94	25.58	30.24
1 ชั่วโมงต่ำสุด	13.69	11.47	14.33	14.60	10.65
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	ไม่เกิน 170.0				
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง	-				

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ

สำนักงานรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมได้รับอนุญาตให้ดำเนินการเป็นรายปี

หน้า 1/1

FE-REP-07:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บ :
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level meter PULSAR Model 44 S/N 1860
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าศาลาแดง พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665859 m E 1518198 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085219-085223 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

ช่วงเวลา	18-19/10/2565				19-20/10/2565			
	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L10 dB(A)	L90 dB(A)	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L10 dB(A)	L90 dB(A)
11:00-12:00	73.7	88.8	76.3	68.6	76.3	103.4	77.2	68.3
12:00-13:00	74.1	97.3	76.2	68.1	73.7	91.7	76.6	68.1
13:00-14:00	73.7	90.4	76.2	68.6	74.4	94.2	76.7	68.6
14:00-15:00	73.9	95.3	76.2	67.8	74.0	93.4	76.5	69.4
15:00-16:00	73.5	94.6	76.1	67.8	76.8	103.4	77.1	69.0
16:00-17:00	74.0	89.8	76.6	68.9	74.2	95.6	76.9	68.9
17:00-18:00	74.9	96.9	77.1	69.4	74.8	95.2	77.1	69.3
18:00-19:00	75.7	101.7	76.7	69.1	73.8	92.6	76.2	69.1
19:00-20:00	74.4	94.6	76.5	69.1	74.1	95.1	76.4	69.2
20:00-21:00	73.2	92.9	75.6	67.1	73.9	102.0	75.8	67.1
21:00-22:00	72.2	90.3	74.6	65.6	72.9	92.3	75.4	65.4
22:00-23:00	72.7	98.3	74.1	65.1	72.5	91.7	74.9	64.8
23:00-00:00	69.9	89.6	68.9	60.7	71.7	92.1	70.6	62.5
00:00-01:00	68.9	88.2	68.2	61.2	70.9	96.0	70.0	61.4
01:00-02:00	68.5	93.8	67.1	59.4	67.2	85.3	66.7	58.7
02:00-03:00	67.8	96.1	66.1	58.4	67.2	90.4	66.2	58.1
03:00-04:00	67.1	90.3	66.2	56.9	69.1	99.4	66.6	55.9
04:00-05:00	68.1	88.2	67.2	54.0	69.6	99.3	66.9	54.4
05:00-06:00	70.9	93.8	70.1	56.8	70.9	91.0	70.2	57.7
06:00-07:00	72.5	91.7	72.2	61.2	72.3	91.2	72.0	61.0
07:00-08:00	74.8	97.9	74.0	64.2	74.5	102.2	73.2	63.5
08:00-09:00	75.8	95.6	75.2	66.9	75.8	95.9	75.2	66.1
09:00-10:00	75.3	96.3	77.5	68.8	76.1	96.0	78.3	69.2
10:00-11:00	73.9	91.7	76.7	68.2	74.8	96.2	77.0	68.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	73.2*				73.7*			
ระดับเสียงสูงสุด	101.7				103.4			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 10	76.7				77.1			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 90	57.4				57.8			
ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน	77.4				77.9			
มาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ไม่เกิน 70				ไม่เกิน 115			
มาตรฐานระดับเสียงสูงสุด	ไม่เกิน 115				ไม่เกิน 115			

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
 หมายเหตุ *มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

ผลการวิเคราะห์มีขึ้นจากตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ทั้งนี้ค่ามาตรฐานการวิเคราะห์ที่เกินกว่าส่วนเกินที่กำหนดโดยกฎหมายที่กำหนดไว้เป็นการเป็นข้อจำกัดเท่านั้น

หน้า 1/3

FE-REP-10:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บ :
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level meter PULSAR Model 44 S/N 1860
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าศาลาแดง พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665859 m E 1518198 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085219-085223 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

ช่วงเวลา	20-21/10/2565				21-22/10/2565			
	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L10 dB(A)	L90 dB(A)	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L10 dB(A)	L90 dB(A)
11:00-12:00	74.0	90.8	76.5	68.6	74.7	93.7	77.2	68.6
12:00-13:00	74.4	92.9	77.1	68.3	74.2	94.2	76.6	68.7
13:00-14:00	74.4	94.2	77.0	68.9	74.0	92.7	76.4	67.7
14:00-15:00	74.2	94.9	76.8	67.9	74.8	100.9	75.5	66.9
15:00-16:00	73.4	91.6	75.9	67.6	73.4	98.0	75.7	66.1
16:00-17:00	74.3	94.4	76.8	68.9	73.6	100.8	75.2	65.5
17:00-18:00	74.1	92.0	76.5	68.7	72.8	93.4	74.7	65.3
18:00-19:00	72.9	90.9	75.4	67.6	73.3	105.6	72.9	63.9
19:00-20:00	73.4	96.1	75.8	67.1	68.6	88.6	70.8	63.2
20:00-21:00	73.5	96.3	76.1	66.9	68.1	89.1	70.3	62.5
21:00-22:00	72.4	98.8	74.2	65.7	68.3	91.1	70.5	61.4
22:00-23:00	72.0	94.0	73.8	64.9	66.4	86.6	69.1	59.2
23:00-00:00	70.8	95.3	69.7	60.8	68.8	90.2	67.9	55.2
00:00-01:00	70.1	95.5	69.1	61.3	72.0	95.4	70.3	57.8
01:00-02:00	68.6	92.0	67.1	59.1	73.0	93.1	72.4	61.2
02:00-03:00	70.3	98.0	66.5	58.0	74.7	96.4	74.2	64.2
03:00-04:00	64.7	86.5	63.3	54.8	74.3	100.1	73.6	65.0
04:00-05:00	71.9	96.2	67.7	58.1	75.0	99.2	74.3	66.3
05:00-06:00	75.6	95.3	75.0	65.9	75.2	92.0	75.0	64.8
06:00-07:00	74.2	91.0	73.9	65.3	76.7	103.5	73.8	64.6
07:00-08:00	75.0	96.9	74.0	65.4	74.4	98.4	73.2	65.1
08:00-09:00	74.3	90.9	74.0	65.4	76.4	100.9	75.2	66.9
09:00-10:00	75.0	98.8	77.1	68.4	77.0	95.1	78.3	69.6
10:00-11:00	74.4	97.6	76.8	67.8	78.1	107.6	76.8	69.5
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	73.3*				74.1*			
ระดับเสียงสูงสุด	98.8				107.6			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 10	76.9				76.7			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 90	58.4				59.8			
ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน	78.6				80.3			
มาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ไม่เกิน 70				ไม่เกิน 115			
มาตรฐานระดับเสียงสูงสุด	ไม่เกิน 115				ไม่เกิน 115			

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
 หมายเหตุ *มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

ผลการวิเคราะห์มีขึ้นจากตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ทั้งนี้ค่ามาตรฐานการวิเคราะห์ที่เกินกว่าส่วนเกินที่กำหนดโดยกฎหมายที่กำหนดไว้เป็นการเป็นข้อจำกัดเท่านั้น

หน้า 2/3

FE-REP-10:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level meter PULSAR Model 44 S/N 1860
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าศาลาแดง พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665859 m E 1518198 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085219-085223 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

ช่วงเวลา	22-23/10/2565			
	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L10 dB(A)	L90 dB(A)
11:00-12:00	73.6	90.5	76.0	68.7
12:00-13:00	74.7	100.0	76.6	67.9
13:00-14:00	73.7	93.3	76.3	66.5
14:00-15:00	72.5	91.4	75.2	65.8
15:00-16:00	71.3	90.0	73.8	65.5
16:00-17:00	70.9	90.7	73.2	65.1
17:00-18:00	70.9	95.9	72.8	64.5
18:00-19:00	70.9	92.6	72.7	65.9
19:00-20:00	70.6	92.4	72.4	65.3
20:00-21:00	71.5	98.2	72.8	65.2
21:00-22:00	68.8	87.6	71.6	62.6
22:00-23:00	66.7	84.5	70.0	59.2
23:00-00:00	68.9	90.6	68.6	55.1
00:00-01:00	71.1	92.1	70.5	57.4
01:00-02:00	72.1	90.7	72.0	59.7
02:00-03:00	72.9	93.2	72.5	62.6
03:00-04:00	75.7	94.7	74.1	68.1
04:00-05:00	73.9	93.7	70.8	61.1
05:00-06:00	63.6	92.2	56.3	45.0
06:00-07:00	72.3	91.8	71.7	61.4
07:00-08:00	73.4	93.7	73.2	63.7
08:00-09:00	74.9	94.5	74.4	65.9
09:00-10:00	73.9	94.6	76.4	68.1
10:00-11:00	73.3	87.0	76.1	67.7
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	72.4*			
ระดับเสียงสูงสุด	100.0			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไคส์ที่ 10	76.2			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไคส์ที่ 90	57.9			
ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน	78.5			
มาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ไม่เกิน 70			
มาตรฐานระดับเสียงสูงสุด	ไม่เกิน 115			

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
 หมายเหตุ

ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้อนุมัติการเป็นเอกสาร

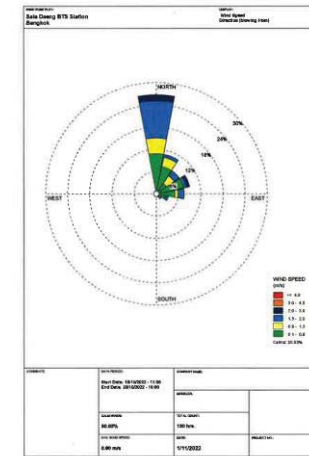
หน้า 3/3

FE-REP-10:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : NovaLynx Anemometer ผู้เก็บตัวอย่าง :
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Anemometer พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665364 m E 1517733 m N
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าศาลาแดง วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085224-085228



ผลการวิเคราะห์เป็นของเฉพาะตัวอย่างนี้ไม่เผยแพร่ให้ผู้อื่น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้อนุมัติการเป็นเอกสาร

หน้า 1/1

FE-REP-11:Rev.00:01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : NovaLynx Anemometer
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Anemometer ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าศาลาแดง พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665364 m E 1517733 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085224-085228 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

ช่วงเวลา	18-19/10/2565		19-20/10/2565		20-21/10/2565	
	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	0.5	ESE	1.3	E	0.0	-
12:00-13:00	1.5	N	1.4	E	0.7	NNE
13:00-14:00	1.3	N	1.4	NNE	1.8	N
14:00-15:00	0.9	NNW	1.1	NNE	0.8	E
15:00-16:00	1.1	NNE	2.1	N	0.9	N
16:00-17:00	0.2	N	1.7	N	0.2	N
17:00-18:00	0.0	-	1.2	NE	0.7	ESE
18:00-19:00	0.4	SSW	0.0	-	0.0	-
19:00-20:00	1.9	N	1.6	N	1.3	N
20:00-21:00	0.0	-	0.7	N	0.3	NE
21:00-22:00	0.0	-	0.8	ENE	0.1	NNE
22:00-23:00	2.0	ENE	1.9	ESE	1.1	E
23:00-00:00	0.9	N	0.3	ENE	1.0	NNE
00:00-01:00	1.7	N	0.6	E	0.3	E
01:00-02:00	1.2	NE	0.3	ENE	0.3	ENE
02:00-03:00	0.6	N	0.6	N	0.2	N
03:00-04:00	1.8	N	0.4	E	0.0	-
04:00-05:00	0.6	N	0.0	-	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-
06:00-07:00	1.8	ENE	0.0	-	0.1	N
07:00-08:00	1.6	N	0.0	-	0.0	-
08:00-09:00	0.9	N	0.0	-	0.0	-
09:00-10:00	0.0	-	0.5	ENE	0.2	NE
10:00-11:00	0.8	NNE	0.2	NNE	1.0	N

หมายเหตุ - ไม่มีทิศทางลม

ผลการวิเคราะห์มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ทราบถึงผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 ที่เกิดขึ้นจากโครงการระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร (ครั้งที่ 1) ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

หน้า 2/3

FE-REP-11:Rev.00/01/08/63



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า :
 ที่อยู่ลูกค้า :
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : NovaLynx Anemometer
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Anemometer ผู้เก็บตัวอย่าง :
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าศาลาแดง พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665364 m E 1517733 m N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-23 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 24 ตุลาคม 2565
 วันที่วิเคราะห์ : 24-31 ตุลาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 พฤศจิกายน 2565
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-085224-085228 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 02572/65

ช่วงเวลา	21-22/10/2565		22-23/10/2565	
	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	1.4	SE	1.5	NE
12:00-13:00	0.2	SSE	2.3	N
13:00-14:00	1.0	N	0.0	-
14:00-15:00	0.4	NNE	0.5	N
15:00-16:00	0.3	N	0.7	N
16:00-17:00	0.3	ESE	1.3	NE
17:00-18:00	0.3	N	0.0	-
18:00-19:00	0.2	ENE	1.6	N
19:00-20:00	0.8	NE	0.7	NNE
20:00-21:00	0.3	ENE	0.8	NNE
21:00-22:00	1.2	SE	0.0	-
22:00-23:00	0.7	NNE	0.1	NE
23:00-00:00	0.2	ENE	0.0	-
00:00-01:00	0.6	E	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-	1.2	NE
02:00-03:00	0.0	-	0.0	-
03:00-04:00	1.5	N	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-	0.0	-
05:00-06:00	0.6	N	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-
07:00-08:00	0.4	E	0.0	-
08:00-09:00	0.3	ENE	0.0	-
09:00-10:00	0.0	-	0.0	-
10:00-11:00	0.0	-	0.1	NNE

หมายเหตุ - ไม่มีทิศทางลม

ผลการวิเคราะห์มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ทราบถึงผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 ที่เกิดขึ้นจากโครงการระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร (ครั้งที่ 1) ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

หน้า 3/3

FE-REP-11:Rev.00/01/08/63