

**ภาคผนวกที่ 2-2**  
**รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 4/2564**  
**สถานีรถไฟฟ้าช่องนนทรี (อาคารโดมอันทาวเวอร์)**  
**และสถานีรถไฟฟ้าศาลาแดง (สถานีอาคารหอแว่น)**  
**ตรวจวัดวันที่ 25- 30 เมษายน 2565**

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

คณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
ที่อยู่ : เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร  
กรุงเทพมหานคร 10900

สถานที่ตรวจวัด สถานีรถไฟฟ้าชองนันทรี และ สถานีรถไฟฟ้าลาดพร้าว  
วันที่ตรวจวัด 25-30 เมษายน 2565



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 : สถานีรถไฟฟ้าชองนันทรี ที่ตั้งจุดตรวจวัด : 47P 665366 m E 1517739 m N  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047867-047871 หมายเลขรายงาน : 00727/65  
ผลการวิเคราะห์ :

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการวิเคราะห์เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีลักษณะค่าเฉลี่ยค่าเฉลี่ย)
ปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP)	25-26/4/2565	0.057
	26-27/4/2565	0.050
	27-28/4/2565	0.061
	28-29/4/2565	0.044
	29-30/4/2565	0.064
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33

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

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์มีผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ข้อมูลผลการวิเคราะห์การปฏิบัติตามมาตรฐานไม่ได้มีผลผูกพันกับผู้ใช้บริการเป็นข้อผูกมัดใดๆ  
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 : สถานีรถไฟฟ้าชองนบุรี พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665366 m E 1517739 m N  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047872-047876 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00727/65

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการวิเคราะห์เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีสิทธิ์ปรับลดคุณภาพตามเกณฑ์)
ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	25-26/4/2565	0.031
	26-27/4/2565	0.015
	27-28/4/2565	0.026
	28-29/4/2565	0.020
	29-30/4/2565	0.035
มาตรฐาน	ไม่เกิน 0.12	

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

เจ้าหน้าที่จะวิเคราะห์ :   
 ตำแหน่ง : 

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นของหน่วยงานที่ได้รับแจ้งการวิเคราะห์  
 ด้านที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานและเป็นไปตามข้อกำหนด  
 หน้า 5/7

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 ชื่อลูกค้า :   
 ที่อยู่ลูกค้า :   
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model T200 S/N 2467  
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง :   
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าชองนบุรี พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665366 m E 1517739 m N  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047877-047881 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00727/65

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)				
	25-26/4/2565	26-27/4/2565	27-28/4/2565	28-29/4/2565	29-30/4/2565
12:00-13:00	21.46	19.87	19.91	20.70	19.75
13:00-14:00	20.50	21.19	23.14	21.75	21.59
14:00-15:00	20.88	21.55	20.29	21.59	19.96
15:00-16:00	22.15	21.03	20.67	21.83	20.55
16:00-17:00	19.17	19.98	19.94	22.18	21.20
17:00-18:00	19.78	19.60	22.62	22.49	21.13
18:00-19:00	19.10	19.28	20.97	23.08	20.19
19:00-20:00	21.01	21.88	21.89	22.35	19.67
20:00-21:00	19.90	20.86	19.71	21.49	20.28
21:00-22:00	22.72	19.50	15.13	22.37	19.73
22:00-23:00	16.17	19.28	16.82	21.11	18.78
23:00-00:00	19.04	19.32	19.27	19.34	18.84
00:00-01:00	18.69	18.40	17.13	20.70	19.46
01:00-02:00	18.15	19.28	19.60	19.98	18.25
02:00-03:00	18.57	18.23	18.54	21.25	16.84
03:00-04:00	17.58	19.49	17.31	21.70	18.83
04:00-05:00	15.33	19.31	18.08	22.36	20.75
05:00-06:00	23.17	23.01	23.42	23.37	20.49
06:00-07:00	22.60	21.00	25.06	23.89	20.87
07:00-08:00	23.70	20.06	24.13	24.74	21.46
08:00-09:00	20.85	19.05	21.48	22.78	21.78
09:00-10:00	23.35	20.80	22.14	24.27	21.13
10:00-11:00	22.10	20.06	22.32	23.51	20.82
11:00-12:00	20.58	20.38	21.20	24.46	20.18
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	20.27	20.10	20.45	22.22	20.11
1 ชั่วโมงสูงสุด	23.70	23.01	25.06	24.74	21.78
1 ชั่วโมงต่ำสุด	15.33	18.23	15.13	19.34	16.84
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	ไม่เกิน 170.0				
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง	-				

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป  
 หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - วิเคราะห์ :  นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - ตรวจผล : 

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นของหน่วยงานที่ได้รับแจ้งการวิเคราะห์  
 ด้านที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานและเป็นไปตามข้อกำหนด

หน้า 1/7

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 ชื่อลูกค้า :   
 ที่อยู่ลูกค้า :   
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : SO2 UV-Fluorescence Analyzer API Model T100 S/N 2033  
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV-Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง :   
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าช่องนนทรี พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665366 m E 1517739 m N  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047882-047886 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00727/65

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	25-26/4/2565	26-27/4/2565	27-28/4/2565	28-29/4/2565	29-30/4/2565
12:00-13:00	0.72	1.16	0.86	0.65	0.78
13:00-14:00	1.05	0.73	1.04	0.87	0.86
14:00-15:00	0.91	1.37	1.17	1.14	0.87
15:00-16:00	0.84	1.59	0.69	1.43	0.82
16:00-17:00	1.03	1.02	0.88	0.97	1.17
17:00-18:00	1.13	0.87	0.85	0.56	1.52
18:00-19:00	0.52	1.18	0.77	1.13	0.77
19:00-20:00	0.62	1.58	0.80	0.86	1.44
20:00-21:00	0.69	1.10	1.00	0.78	0.78
21:00-22:00	0.50	1.13	1.07	1.06	0.61
22:00-23:00	0.37	0.46	0.35	0.47	0.48
23:00-00:00	0.42	0.49	0.41	0.36	0.52
00:00-01:00	0.34	0.42	0.42	0.31	0.58
01:00-02:00	0.38	0.35	0.42	0.59	0.40
02:00-03:00	0.43	0.52	0.33	0.58	0.51
03:00-04:00	0.48	0.46	0.45	0.35	0.47
04:00-05:00	0.34	0.49	0.31	0.48	0.30
05:00-06:00	0.82	1.19	0.58	0.98	1.07
06:00-07:00	1.16	1.11	1.13	1.14	1.08
07:00-08:00	1.00	0.89	0.32	1.12	0.46
08:00-09:00	1.03	1.06	1.18	0.91	1.08
09:00-10:00	0.85	0.61	0.36	0.74	0.87
10:00-11:00	1.18	1.14	0.36	1.03	0.62
11:00-12:00	1.12	1.08	0.69	0.71	0.84
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.75	0.92	0.69	0.80	0.79
1 ชั่วโมงสูงสุด	1.18	1.59	1.18	1.43	1.52
1 ชั่วโมงต่ำสุด	0.34	0.35	0.31	0.31	0.30

มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง<sup>1/</sup> ไม่เกิน 300  
 มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง<sup>2/</sup> ไม่เกิน 120

มาตรฐาน 1/ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง  
 2/ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - วิเคราะห์

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์ของหน่วยงานตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนด

สำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร

หน้า 1/2

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 ชื่อลูกค้า :   
 ที่อยู่ลูกค้า :   
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : CO NDIR Analyzer API Model 300E S/N 1034  
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-Dispersive Infrared ผู้เก็บตัวอย่าง :   
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าช่องนนทรี พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665366 m E 1517739 m N  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047887-047891 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00727/65

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	25-26/4/2565	26-27/4/2565	27-28/4/2565	28-29/4/2565	29-30/4/2565
12:00-13:00	0.83	1.02	0.67	0.73	0.65
13:00-14:00	0.81	0.95	1.06	0.66	0.75
14:00-15:00	0.70	0.66	0.73	0.91	0.70
15:00-16:00	0.45	1.06	0.82	0.33	1.01
16:00-17:00	0.68	0.35	0.64	0.28	0.88
17:00-18:00	0.23	0.58	0.48	1.01	1.03
18:00-19:00	0.83	0.78	0.84	0.32	1.06
19:00-20:00	0.73	0.70	0.28	0.96	0.75
20:00-21:00	0.85	0.95	0.65	0.23	0.93
21:00-22:00	0.73	0.20	0.34	0.41	0.34
22:00-23:00	0.27	0.50	0.92	0.66	0.79
23:00-00:00	0.64	0.81	0.93	0.47	0.60
00:00-01:00	0.39	0.68	0.48	0.99	1.09
01:00-02:00	0.78	1.02	0.25	0.33	1.08
02:00-03:00	0.46	0.83	0.88	0.96	0.73
03:00-04:00	0.29	0.93	1.01	0.37	0.91
04:00-05:00	0.53	0.58	0.95	0.51	0.36
05:00-06:00	0.34	0.23	0.36	0.86	0.78
06:00-07:00	0.74	0.41	0.43	0.66	0.24
07:00-08:00	0.63	0.43	0.39	0.58	1.10
08:00-09:00	0.42	0.33	0.28	0.82	1.04
09:00-10:00	0.76	0.38	0.74	0.48	0.73
10:00-11:00	0.59	0.35	0.96	0.54	0.60
11:00-12:00	0.73	0.80	1.03	0.71	0.72
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.60	0.65	0.67	0.62	0.79
เฉลี่ย 8 ชั่วโมง	0.66	0.76	0.72	0.66	0.89
1 ชั่วโมงสูงสุด	0.85	1.06	1.06	1.01	1.10
1 ชั่วโมงต่ำสุด	0.23	0.20	0.25	0.23	0.24

มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง ไม่เกิน 30.0  
 มาตรฐานใน 8 ชั่วโมง ไม่เกิน 9.0

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

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - วิเคราะห์

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์ของหน่วยงานตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนด

สำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร

หน้า 2/2

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



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 ชื่อลูกค้า :   
 ที่อยู่ลูกค้า :   
 เครื่องมือเก็บ : Sound Level meter PULSAR Model 44 S/N 1897  
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ :   
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง :   
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าพญาไท พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665368 m E 1517748 m N  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047892-047896 หมายเลขรายงาน : 00727/65  
 ผลการวิเคราะห์ :

ช่วงเวลา	25-26/4/2565				26-27/4/2565			
	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L10 dB(A)	L90 dB(A)	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L10 dB(A)	L90 dB(A)
12:00-13:00	74.2	98.5	76.8	66.9	72.8	89.1	76.0	66.1
13:00-14:00	74.1	90.8	76.8	67.3	73.3	94.2	75.9	66.0
14:00-15:00	74.6	102.8	75.5	66.0	72.6	91.1	75.6	64.9
15:00-16:00	73.4	92.2	75.7	66.0	72.0	90.8	75.0	65.3
16:00-17:00	72.1	90.3	74.9	66.4	73.1	95.2	75.2	66.0
17:00-18:00	71.7	90.5	74.0	66.6	71.9	89.2	74.4	66.8
18:00-19:00	72.3	99.7	74.7	65.3	72.1	92.2	74.3	66.7
19:00-20:00	74.2	102.2	75.9	64.9	72.4	93.3	75.1	64.4
20:00-21:00	73.1	96.3	75.8	62.8	73.2	94.7	75.6	62.6
21:00-22:00	74.6	106.2	75.3	61.5	72.8	96.4	75.8	62.1
22:00-23:00	72.2	96.4	74.7	59.7	71.2	91.8	74.3	59.9
23:00-00:00	72.2	101.1	74.3	58.5	69.3	97.9	72.6	58.1
00:00-01:00	68.0	88.3	69.0	53.9	67.5	87.5	68.4	54.6
01:00-02:00	70.3	99.1	67.7	52.1	66.8	91.1	67.3	53.9
02:00-03:00	66.9	90.3	66.2	52.7	66.2	92.8	65.5	54.2
03:00-04:00	65.2	91.2	64.1	52.0	64.0	84.4	63.0	52.0
04:00-05:00	68.9	92.9	68.3	54.0	67.7	89.8	67.4	53.4
05:00-06:00	73.3	100.7	71.5	57.9	71.1	94.9	71.2	57.9
06:00-07:00	72.0	94.4	71.7	61.0	72.4	99.1	71.3	61.0
07:00-08:00	72.1	90.1	71.7	62.6	73.6	92.9	73.4	63.3
08:00-09:00	72.5	90.7	72.3	63.4	73.8	94.4	73.5	63.6
09:00-10:00	73.2	92.6	72.6	63.4	73.5	90.5	73.5	63.2
10:00-11:00	74.1	93.7	72.2	66.4	74.1	95.9	76.9	66.4
11:00-12:00	74.8	105.6	75.2	67.1	75.3	101.3	76.8	67.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	72.6*				72.1*			
ระดับเสียงสูงสุด	106.2				101.3			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 10	76.5				75.9			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 90	53.1				54.0			
ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน	77.6				76.5			
มาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ไม่เกิน 70				ไม่เกิน 70			
มาตรฐานระดับเสียงสูงสุด	ไม่เกิน 115				ไม่เกิน 115			

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

ผลการวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับความถูกต้องของข้อมูลที่ได้รับจากผู้รายงานการตรวจวัด  
 ผู้ที่เผยแพร่ผลการวิเคราะห์นี้โดยไม่ผ่านการตรวจสอบจากผู้เกี่ยวข้องหรือผู้ที่เกี่ยวข้องโดยตรง

หน้า 1/1

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 ชื่อลูกค้า :   
 ที่อยู่ลูกค้า :   
 เครื่องมือเก็บ : Sound Level meter PULSAR Model 44 S/N 1897  
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ :   
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง :   
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าพญาไท พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665368 m E 1517748 m N  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047892-047896 หมายเลขรายงาน : 00727/65  
 ผลการวิเคราะห์ :

ช่วงเวลา	27-28/4/2565				28-29/4/2565			
	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L10 dB(A)	L90 dB(A)	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L10 dB(A)	L90 dB(A)
12:00-13:00	73.5	95.9	76.4	65.7	74.3	93.3	76.8	66.9
13:00-14:00	72.4	88.8	75.2	65.8	73.2	91.5	75.6	67.2
14:00-15:00	73.4	94.3	76.2	65.4	72.8	92.1	75.0	66.1
15:00-16:00	73.4	90.8	76.6	65.3	74.0	99.3	76.6	65.7
16:00-17:00	72.6	93.4	75.3	66.5	72.5	90.5	75.2	66.0
17:00-18:00	72.5	88.6	74.9	67.2	72.1	87.4	74.6	67.1
18:00-19:00	72.4	91.1	74.9	66.8	72.8	92.2	75.4	66.8
19:00-20:00	72.8	96.3	75.1	65.2	72.9	97.1	75.3	64.6
20:00-21:00	74.1	103.1	76.1	63.6	72.6	93.4	75.3	63.6
21:00-22:00	72.6	87.5	76.1	62.4	72.9	97.2	75.2	62.6
22:00-23:00	70.5	89.9	74.0	59.8	72.5	95.1	75.3	61.3
23:00-00:00	71.2	96.7	73.9	58.8	73.3	101.6	75.0	59.9
00:00-01:00	71.4	101.2	69.5	53.7	70.5	94.9	70.9	54.7
01:00-02:00	68.2	97.9	67.5	52.4	69.3	94.4	69.0	52.9
02:00-03:00	66.8	93.1	66.2	52.4	69.1	94.3	68.7	53.6
03:00-04:00	64.8	85.5	64.5	51.9	65.9	85.2	66.0	52.7
04:00-05:00	68.7	90.1	68.9	54.0	67.3	88.9	67.5	53.8
05:00-06:00	71.6	94.2	71.9	57.7	69.1	90.3	67.7	55.3
06:00-07:00	72.6	94.9	71.9	61.7	71.5	92.8	72.0	58.0
07:00-08:00	72.9	94.5	72.6	63.2	72.3	92.6	72.7	59.1
08:00-09:00	75.3	101.8	74.1	63.6	73.3	95.8	73.1	60.7
09:00-10:00	74.9	101.5	74.2	64.0	72.8	91.9	73.1	60.8
10:00-11:00	73.5	88.3	76.5	66.6	74.2	95.7	76.5	64.5
11:00-12:00	75.6	100.4	77.6	67.9	72.8	91.9	75.6	63.9
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	72.6*				72.2*			
ระดับเสียงสูงสุด	103.1				101.6			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 10	76.5				76.2			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 90	52.8				53.7			
ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน	77.2				77.3			
มาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ไม่เกิน 70				ไม่เกิน 70			
มาตรฐานระดับเสียงสูงสุด	ไม่เกิน 115				ไม่เกิน 115			

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

ผลการวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับความถูกต้องของข้อมูลที่ได้รับจากผู้รายงานการตรวจวัด  
 ผู้ที่เผยแพร่ผลการวิเคราะห์นี้โดยไม่ผ่านการตรวจสอบจากผู้เกี่ยวข้องหรือผู้ที่เกี่ยวข้องโดยตรง

หน้า 2/2

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

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
ชื่อลูกค้า	:		
ชื่อผู้ลูกค้า	:		
เครื่องมือเก็บ ตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Sound Level meter PULSAR Model 44 S/N 1897	
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง :
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	สถานีรถไฟหัวขบวนหรือ	ที่กักจุดตรวจวัด :
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	25-30 เมษายน 2565	วันที่รับตัวอย่าง :
วันที่วิเคราะห์	:	5- 11 พฤษภาคม 2565	วันที่พิมพ์รายงาน :
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-22-047892-047896	หมายเลขรายงาน ผลการวิเคราะห์ :
			00727/65

ช่วงเวลา	29-30/4/2565			
	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L10 dB(A)	L90 dB(A)
12:00-13:00	72.8	96.3	75.5	63.3
13:00-14:00	71.6	91.6	74.8	61.2
14:00-15:00	72.8	92.3	75.9	63.9
15:00-16:00	73.4	95.2	75.7	64.0
16:00-17:00	73.1	92.8	76.1	64.0
17:00-18:00	72.9	96.0	75.6	64.0
18:00-19:00	77.0	99.8	78.0	69.8
19:00-20:00	72.1	92.3	74.9	64.0
20:00-21:00	71.2	96.3	74.3	62.4
21:00-22:00	73.3	101.5	73.8	61.0
22:00-23:00	70.0	89.2	73.4	57.9
23:00-00:00	71.1	96.7	73.8	59.0
00:00-01:00	71.5	101.2	69.9	53.8
01:00-02:00	68.2	97.9	67.3	52.4
02:00-03:00	67.0	93.1	66.6	52.5
03:00-04:00	64.7	85.5	64.2	51.8
04:00-05:00	68.3	90.1	68.5	53.7
05:00-06:00	67.1	88.9	66.7	53.0
06:00-07:00	67.4	90.3	67.4	54.0
07:00-08:00	70.4	92.8	70.8	56.3
08:00-09:00	73.4	93.4	73.2	62.0
09:00-10:00	73.9	100.6	73.5	62.8
10:00-11:00	74.1	96.4	76.8	66.5
11:00-12:00	74.0	100.6	76.4	66.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		72.1*		
ระดับเสียงสูงสุด		101.5		
ระดับเสียงแปลกว่าเขื่อนลำทรี 10		76.3		
ระดับเสียงแปลกว่าเขื่อนลำทรี 90		52.7		
ระดับเสียงกกลางวัน-กลางคืน		76.3		
มาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		ไม่เกิน 70		
มาตรฐานระดับเสียงสูงสุด		ไม่เกิน 115		

มาตรฐาน  
หมายเหตุ

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - วิเคราะห์

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม – ตรวจสอบ

ผู้ดูแลระบบ: [E-ONAS CO., LTD.](#)

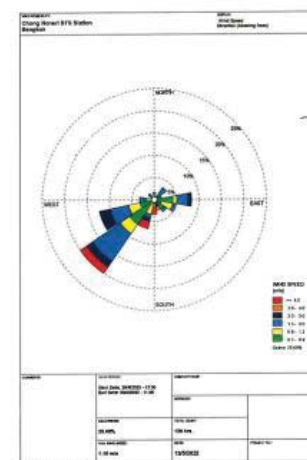
ที่ นายไพจิตร พงษ์พนาธิการ บรรดาผู้ที่ต้องการส่วนประกอบให้ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นผลอย่างมีประสิทธิภาพ

9903.103

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

### รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม		
ชื่อลูกค้า	: [REDACTED]		
ที่อยู่ลูกค้า	: [REDACTED]		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: DYACON	ผู้เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Anemometer	ที่จุดตรวจวัด	: 47P 665366 M E 1517739 m N
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สถานีรถไฟท่าขอมเหนือ	วันที่รับตัวอย่าง	: 5 พฤษภาคม 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 25-30 เมษายน 2565	วันที่พิมพ์รายงาน	: 13 พฤษภาคม 2565
วันที่วิเคราะห์	: 5-11 พฤษภาคม 2565	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: 00727/65
หมายเลขตัวอย่าง	: AR-22-047897-047901		



นักวิชาการสิ่งแวดล้อม – วีเคราะห์

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม – ตรวจสอบ

นางสาววิภาวดี นี้นิธิกุล นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ ได้ให้สัมภาษณ์ว่า

[illegible]

หน้า 1/3

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 ชื่อลูกค้า :   
 ที่อยู่ลูกค้า :   
 เครื่องมือเก็บ :   
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ : DYACON  
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Anemometer  
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าปทุมธานี  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047897-047901  
 ผู้เก็บตัวอย่าง :   
 พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665366 m E 1517739 m N  
 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขรายงาน :   
 ผลการวิเคราะห์ : 00727/65

ช่วงเวลา	25-26/4/2565		26-27/4/2565		27-28/4/2565	
	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม
12:00-13:00	1.6	SE	0.6	ESE	0.8	E
13:00-14:00	0.8	SE	1.6	E	0.8	E
14:00-15:00	0.6	SE	0.0	-	0.5	SW
15:00-16:00	1.0	E	0.0	-	0.6	SW
16:00-17:00	1.3	ESE	0.0	-	0.0	-
17:00-18:00	0.0	-	0.8	NW	1.5	NE
18:00-19:00	2.0	S	0.5	WSW	0.5	WNW
19:00-20:00	3.0	SSE	4.1	S	0.9	SSE
20:00-21:00	1.6	SW	5.6	S	1.3	NE
21:00-22:00	3.8	S	5.1	SSW	0.0	-
22:00-23:00	2.0	SSE	4.3	SW	0.5	ENE
23:00-00:00	5.1	SSW	2.5	SSW	0.0	-
00:00-01:00	4.8	SW	0.0	-	0.8	SE
01:00-02:00	0.0	-	0.0	-	0.8	SW
02:00-03:00	0.0	-	0.0	-	1.3	SW
03:00-04:00	0.0	-	1.8	WSW	0.9	ESE
04:00-05:00	1.5	SW	1.1	WSW	1.0	W
05:00-06:00	0.5	N	1.5	SW	1.1	W
06:00-07:00	0.9	NNE	1.1	WSW	1.4	SSW
07:00-08:00	1.5	E	0.5	E	1.1	SSW
08:00-09:00	0.0	-	1.5	NW	1.5	NE
09:00-10:00	0.9	WSW	1.1	SW	1.4	SW
10:00-11:00	0.5	N	1.6	WSW	0.0	-
11:00-12:00	1.6	E	0.0	-	0.9	ESE

หมายเหตุ - ไม่มีทิศทางลม

ผลการวิเคราะห์มีผลเฉพาะค่าเฉลี่ยที่ได้จากการวิเคราะห์เท่านั้น  
 สำหรับค่ามาตรฐานผลการวิเคราะห์เทียบมาตรฐานค่าเฉลี่ยได้จากการวิเคราะห์เท่านั้น

หน้า 2/5

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 ชื่อลูกค้า :   
 ที่อยู่ลูกค้า :   
 เครื่องมือเก็บ :   
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ : DYACON  
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Anemometer  
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าปทุมธานี  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047897-047901  
 ผู้เก็บตัวอย่าง :   
 พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665366 m E 1517739 m N  
 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขรายงาน :   
 ผลการวิเคราะห์ : 00727/65

ช่วงเวลา	28-29/4/2565		29-30/4/2565	
	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม
12:00-13:00	0.5	NE	0.5	WSW
13:00-14:00	0.8	ESE	0.0	-
14:00-15:00	0.9	ESE	0.0	-
15:00-16:00	2.6	E	0.0	-
16:00-17:00	1.6	SW	0.0	-
17:00-18:00	0.5	WSW	0.0	-
18:00-19:00	0.0	-	0.0	-
19:00-20:00	1.8	WSW	0.6	E
20:00-21:00	0.6	SW	0.6	ENE
21:00-22:00	1.4	WSW	0.0	-
22:00-23:00	1.1	SW	0.0	-
23:00-00:00	0.8	SW	0.0	-
00:00-01:00	0.8	SW	0.0	-
01:00-02:00	2.3	SW	0.0	-
02:00-03:00	0.9	SSW	0.6	E
03:00-04:00	1.4	SW	0.0	-
04:00-05:00	2.3	WSW	0.0	-
05:00-06:00	1.3	W	1.1	SW
06:00-07:00	1.5	W	0.8	SW
07:00-08:00	2.1	WSW	0.8	SW
08:00-09:00	0.9	SSW	2.3	SW
09:00-10:00	1.9	WSW	0.9	SSW
10:00-11:00	1.6	SW	1.4	SW
11:00-12:00	0.6	WSW	2.3	WSW

หมายเหตุ - ไม่มีทิศทางลม

ผลการวิเคราะห์มีผลเฉพาะค่าเฉลี่ยที่ได้จากการวิเคราะห์เท่านั้น  
 สำหรับค่ามาตรฐานผลการวิเคราะห์เทียบมาตรฐานค่าเฉลี่ยได้จากการวิเคราะห์เท่านั้น

หน้า 3/5

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



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 ชื่อลูกค้า :   
 ที่อยู่ลูกค้า :   
 เครื่องมือเก็บ  
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder  
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. B ผู้เก็บตัวอย่าง :   
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าศาลาแดง พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665853 m E 1518190 m N  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047902-047906 หมายเลขรายงาน  
 ผลการวิเคราะห์ : 00727/65

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการวิเคราะห์เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีผลกับตัวคูณมาตรฐาน)
ปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP)	25-26/4/2565	0.042
	26-27/4/2565	0.039
	27-28/4/2565	0.043
	28-29/4/2565	0.058
	29-30/4/2565	0.068
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.33

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

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์เป็นของหน่วยงานเจ้าของโครงการวิเคราะห์  
 สำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร  
 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 665853 m E 1518190 m N  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047907-047911 หมายเลขรายงาน  
 ผลการวิเคราะห์ : 00727/65

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการวิเคราะห์เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มีผลกับตัวคูณมาตรฐาน)
ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก ไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	25-26/4/2565	0.028
	26-27/4/2565	0.014
	27-28/4/2565	0.015
	28-29/4/2565	0.021
	29-30/4/2565	0.032
มาตรฐาน		ไม่เกิน 0.12

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

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์เป็นของหน่วยงานเจ้าของโครงการวิเคราะห์  
 สำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร  
 หน้า 1/1

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



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 ชื่อลูกค้า :   
 ที่อยู่ลูกค้า :   
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model T200 S/N 2469  
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง :   
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าศาลาแดง พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665853 m E 1518190 m N  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047912-047916 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00727/65

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)				
	25-26/4/2565	26-27/4/2565	27-28/4/2565	28-29/4/2565	29-30/4/2565
11:00-12:00	20.47	20.00	23.44	20.33	20.20
12:00-13:00	20.92	20.73	19.38	19.03	20.61
13:00-14:00	20.41	21.28	25.22	20.20	23.30
14:00-15:00	18.51	20.32	22.50	20.61	21.27
15:00-16:00	18.29	20.51	23.57	23.30	21.17
16:00-17:00	18.35	18.08	18.39	21.14	19.45
17:00-18:00	19.96	17.69	19.38	19.09	19.98
18:00-19:00	18.65	15.24	16.29	19.14	19.73
19:00-20:00	19.19	14.70	16.45	19.98	18.95
20:00-21:00	19.51	14.18	16.66	22.49	17.52
21:00-22:00	17.82	15.37	17.92	20.61	17.30
22:00-23:00	17.88	15.11	14.78	19.58	17.83
23:00-00:00	16.88	12.90	16.20	14.45	17.58
00:00-01:00	15.66	10.86	16.07	12.96	16.80
01:00-02:00	16.10	11.68	16.46	10.80	15.37
02:00-03:00	14.28	12.31	15.47	14.46	14.40
03:00-04:00	17.63	14.11	12.10	15.46	15.76
04:00-05:00	18.40	14.05	15.17	16.80	15.98
05:00-06:00	16.45	19.57	18.69	16.96	16.27
06:00-07:00	19.89	17.86	18.20	17.95	19.45
07:00-08:00	19.13	21.60	18.26	18.99	20.07
08:00-09:00	20.01	22.94	18.62	16.94	21.60
09:00-10:00	20.11	20.83	19.11	16.99	22.22
10:00-11:00	17.02	23.82	20.10	17.83	21.33
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	18.40	17.32	18.27	18.17	18.92
1 ชั่วโมงสูงสุด	20.92	23.82	25.22	23.30	23.30
1 ชั่วโมงต่ำสุด	14.28	10.86	12.10	10.80	14.40
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	ไม่เกิน 170.0				
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง	-				

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าดัชนีไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป  
 หมายเหตุ : ไม่มีมาตรฐานกำหนด

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - วิเคราะห์ :  นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - ตรวจสอบ : 

ผลการวิเคราะห์ปรากฏผลค่าเฉลี่ยค่าดัชนีไนโตรเจนไดออกไซด์

ทั้งหมดอยู่ภายในมาตรฐานที่กำหนดไว้

หน้า 1/1

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 ชื่อลูกค้า :   
 ที่อยู่ลูกค้า :   
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : SO2 UV-Fluorescence Analyzer API Model 100A S/N 3032  
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV-Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง :   
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าศาลาแดง พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665853 m E 1518190 m N  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047917-047921 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00727/65

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)				
	25-26/4/2565	26-27/4/2565	27-28/4/2565	28-29/4/2565	29-30/4/2565
11:00-12:00	1.14	1.21	0.82	0.97	1.09
12:00-13:00	0.84	1.10	1.11	0.89	1.12
13:00-14:00	0.68	1.33	0.94	0.96	0.89
14:00-15:00	1.22	1.22	0.98	1.17	1.29
15:00-16:00	1.19	1.28	0.97	0.70	0.77
16:00-17:00	1.28	1.11	1.28	0.98	0.79
17:00-18:00	1.23	1.31	0.66	0.74	1.23
18:00-19:00	1.03	1.02	1.08	0.81	0.81
19:00-20:00	0.95	0.82	0.93	0.76	1.12
20:00-21:00	1.05	0.67	1.27	0.56	1.24
21:00-22:00	1.12	1.19	1.30	0.81	1.43
22:00-23:00	0.50	0.40	0.51	0.35	0.62
23:00-00:00	0.59	0.41	0.42	0.45	0.53
00:00-01:00	0.52	0.35	0.34	0.67	0.40
01:00-02:00	0.58	0.47	0.44	0.60	0.39
02:00-03:00	0.44	0.45	0.41	0.32	0.32
03:00-04:00	0.44	0.52	0.54	1.13	0.58
04:00-05:00	0.58	0.54	0.56	1.14	0.35
05:00-06:00	1.04	0.72	1.30	1.01	0.87
06:00-07:00	1.27	0.70	0.62	0.56	0.45
07:00-08:00	0.90	0.87	0.50	0.34	0.53
08:00-09:00	1.28	0.97	0.93	0.76	0.38
09:00-10:00	1.18	0.78	0.61	1.16	0.51
10:00-11:00	0.63	0.83	1.15	0.72	0.94
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.90	0.85	0.82	0.77	0.78
1 ชั่วโมงสูงสุด	1.28	1.33	1.30	1.17	1.43
1 ชั่วโมงต่ำสุด	0.44	0.35	0.34	0.32	0.32
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง <sup>1/</sup>	ไม่เกิน 300				
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง <sup>2/</sup>	ไม่เกิน 120				

มาตรฐาน : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าดัชนีซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง  
<sup>2/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - วิเคราะห์ :  นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - ตรวจสอบ : 

ผลการวิเคราะห์ปรากฏผลค่าเฉลี่ยค่าดัชนีซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ทั้งหมดอยู่ภายในมาตรฐานที่กำหนดไว้

หน้า 1/1

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 ชื่อลูกค้า :   
 ที่อยู่ลูกค้า :   
 เครื่องมือเก็บ : CO NDIR Analyzer API Model 300E S/N 0449  
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ :   
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non-Dispersive Infrared ผู้เก็บตัวอย่าง :   
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าลาดพร้าว พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665853 m E 1518190 m N  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047922-047926 หมายเลขรายงาน : 00727/65  
 ผลการวิเคราะห์ :

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	25-26/4/2565	26-27/4/2565	27-28/4/2565	28-29/4/2565	29-30/4/2565
11:00-12:00	0.82	0.75	1.00	1.14	1.11
12:00-13:00	1.08	0.76	0.63	1.07	1.42
13:00-14:00	1.00	1.18	0.88	1.15	0.92
14:00-15:00	1.17	0.84	1.19	0.76	0.80
15:00-16:00	0.75	1.13	0.62	1.08	0.77
16:00-17:00	0.77	0.63	0.85	0.70	0.63
17:00-18:00	0.91	0.79	0.70	0.64	1.03
18:00-19:00	1.09	0.99	1.02	0.96	1.11
19:00-20:00	0.95	1.18	1.08	1.01	1.03
20:00-21:00	1.09	0.69	0.98	0.62	0.69
21:00-22:00	1.10	0.90	1.14	0.74	0.57
22:00-23:00	0.44	0.52	1.08	0.67	0.55
23:00-00:00	0.44	0.46	0.50	0.32	0.63
00:00-01:00	0.47	0.54	0.53	0.52	0.55
01:00-02:00	0.38	0.59	0.36	0.43	0.67
02:00-03:00	0.37	0.40	0.47	0.31	0.48
03:00-04:00	0.43	0.51	0.66	0.35	0.63
04:00-05:00	0.48	0.32	0.33	0.45	0.55
05:00-06:00	0.45	0.70	0.71	1.03	0.91
06:00-07:00	0.86	0.92	0.76	0.59	1.19
07:00-08:00	0.86	0.84	1.16	1.04	1.01
08:00-09:00	0.94	0.86	1.13	0.98	1.13
09:00-10:00	0.88	1.02	1.00	0.92	1.13
10:00-11:00	0.97	1.14	0.54	1.18	0.69
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.78	0.78	0.80	0.78	0.84
เฉลี่ย 8 ชั่วโมง	0.98	0.94	0.95	0.94	0.97
1 ชั่วโมงสูงสุด	1.17	1.18	1.19	1.18	1.42
1 ชั่วโมงต่ำสุด	0.37	0.32	0.33	0.31	0.48
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	ไม่เกิน 30.0				
มาตรฐานใน 8 ชั่วโมง	ไม่เกิน 9.0				

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าทางอากาศในบรรยากาศทั่วไป

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - วิเคราะห์

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่  
 1. ผลการวิเคราะห์มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่  
 2. ผลการวิเคราะห์มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่  
 3. ผลการวิเคราะห์มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่

หน้า 1/3

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 ชื่อลูกค้า :   
 ที่อยู่ลูกค้า :   
 เครื่องมือเก็บ : Sound Level meter PULSAR Model 44 S/N 1915  
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ :   
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง :   
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าลาดพร้าว พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665853 m E 1518198 m N  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047927-047931 หมายเลขรายงาน : 00727/65  
 ผลการวิเคราะห์ :

ช่วงเวลา	25-26/4/2565				26-27/4/2565			
	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	79.0	93.8	81.5	73.9	78.7	99.3	81.1	74.7
12:00-13:00	78.3	98.8	80.4	72.9	79.2	101.9	81.0	74.0
13:00-14:00	79.4	94.0	81.7	74.4	79.5	94.9	81.8	74.4
14:00-15:00	80.6	104.2	81.8	74.6	79.1	99.5	81.3	73.0
15:00-16:00	79.6	93.8	82.1	74.7	79.9	105.7	81.2	74.0
16:00-17:00	79.9	102.4	82.2	75.1	79.2	97.4	81.5	74.4
17:00-18:00	78.5	97.9	80.8	74.3	78.1	94.5	80.5	73.3
18:00-19:00	78.4	97.8	80.7	73.2	77.3	92.8	79.6	73.0
19:00-20:00	78.1	92.3	80.5	73.9	78.3	100.6	80.7	73.6
20:00-21:00	78.2	92.3	80.7	73.3	77.9	94.4	80.2	73.0
21:00-22:00	78.5	102.6	80.3	72.2	78.4	97.2	80.7	72.5
22:00-23:00	78.3	103.4	80.5	72.0	78.6	99.7	80.6	72.5
23:00-00:00	77.4	100.2	76.9	67.9	76.9	94.4	76.6	67.9
00:00-01:00	76.4	98.2	76.0	66.9	75.8	98.3	75.8	66.9
01:00-02:00	74.8	95.5	74.8	66.6	74.8	96.3	74.6	66.5
02:00-03:00	74.2	95.2	73.8	66.1	73.8	89.2	73.7	66.2
03:00-04:00	74.9	106.2	73.4	65.9	73.1	88.5	72.9	65.8
04:00-05:00	74.7	95.3	74.4	66.0	73.8	95.8	73.5	65.9
05:00-06:00	76.9	94.1	76.7	67.5	77.2	95.2	77.3	67.5
06:00-07:00	78.6	95.1	78.4	70.0	79.2	101.0	78.5	70.1
07:00-08:00	79.5	95.2	78.6	71.7	79.6	95.7	78.9	71.6
08:00-09:00	80.6	104.3	79.2	72.9	79.8	94.2	79.1	72.5
09:00-10:00	80.7	105.8	81.6	75.1	79.1	97.4	81.5	74.4
10:00-11:00	78.9	96.2	81.3	74.2	79.4	97.5	81.6	74.5
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	78.4*				78.2*			
ระดับเสียงสูงสุด	106.2				105.7			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 10	81.8				81.5			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 90	66.2				66.3			
ระดับเสียงกลางคืน-กลางวัน	83.4				83.3			
มาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ไม่เกิน 70				ไม่เกิน 115			
มาตรฐานระดับเสียงสูงสุด	ไม่เกิน 115				ไม่เกิน 115			

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

ผลการวิเคราะห์มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่  
 1. ผลการวิเคราะห์มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่  
 2. ผลการวิเคราะห์มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่  
 3. ผลการวิเคราะห์มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่

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 1915  
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง :   
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าสายแดง พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665853 m E 1518198 m N  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047927-047931 หมายเลขรายงาน  
 ผลการวิเคราะห์ : 00727/65

ช่วงเวลา	27-28/4/2565				28-29/4/2565			
	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	80.6	102.7	82.7	74.8	77.9	92.8	79.9	73.5
12:00-13:00	78.6	97.1	80.9	73.5	78.0	93.2	80.4	73.3
13:00-14:00	80.7	105.6	81.3	72.9	78.1	94.0	80.1	72.6
14:00-15:00	79.4	101.9	80.9	74.2	80.5	99.6	82.0	72.9
15:00-16:00	78.9	94.5	80.9	74.4	78.4	96.0	80.8	71.8
16:00-17:00	78.5	93.9	80.9	73.8	77.7	91.7	80.6	72.0
17:00-18:00	81.0	104.4	81.5	74.3	78.1	99.4	80.5	71.4
18:00-19:00	78.6	90.7	80.8	74.4	77.3	97.2	79.8	71.1
19:00-20:00	78.5	89.1	80.9	74.4	76.4	94.8	79.6	70.6
20:00-21:00	78.9	93.0	80.9	74.6	76.4	95.8	79.6	67.9
21:00-22:00	81.8	104.9	82.2	74.4	74.6	87.1	78.3	66.4
22:00-23:00	79.8	100.8	81.5	74.8	74.8	92.2	78.3	65.6
23:00-00:00	78.8	97.9	77.9	71.2	74.1	91.2	74.8	62.3
00:00-01:00	78.2	90.2	77.7	70.9	73.3	91.5	73.6	62.0
01:00-02:00	77.8	93.8	76.4	68.6	72.4	85.5	73.0	61.9
02:00-03:00	75.9	92.2	75.1	68.6	73.4	93.0	73.1	61.4
03:00-04:00	78.6	92.0	77.7	71.3	72.0	87.9	72.1	61.5
04:00-05:00	78.8	94.4	77.6	71.1	72.0	87.5	72.1	61.2
05:00-06:00	78.1	93.2	77.0	70.6	71.4	86.5	71.3	60.9
06:00-07:00	78.5	97.9	77.7	70.3	74.0	88.2	74.5	61.9
07:00-08:00	77.9	94.3	76.9	69.8	75.7	90.8	76.0	63.6
08:00-09:00	78.3	96.4	77.4	70.2	76.1	92.0	76.4	64.4
09:00-10:00	77.9	92.9	80.0	73.3	77.5	92.3	80.6	69.2
10:00-11:00	77.8	91.5	80.1	73.3	78.3	92.5	81.2	70.5
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	79.0*				76.4*			
ระดับเสียงสูงสุด	105.6				99.6			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 10	81.5				80.8			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90	70.0				61.4			
ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน	84.9				80.6			
มาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ไม่เกิน 70				ไม่เกิน 70			
มาตรฐานระดับเสียงสูงสุด	ไม่เกิน 115				ไม่เกิน 115			

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

ผลการวิเคราะห์มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่  
 ผลการวิเคราะห์การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไม่พบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

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 1915  
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง :   
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าสายแดง พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665853 m E 1518198 m N  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047927-047931 หมายเลขรายงาน  
 ผลการวิเคราะห์ : 00727/65

ช่วงเวลา	29-30/4/2565			
	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L10 dB(A)	L90 dB(A)
11:00-12:00	79.0	96.7	81.6	72.5
12:00-13:00	79.2	94.7	81.5	74.0
13:00-14:00	79.4	93.9	81.8	74.5
14:00-15:00	80.3	97.2	82.4	75.7
15:00-16:00	80.2	98.9	82.2	75.7
16:00-17:00	80.5	97.3	82.6	76.3
17:00-18:00	81.0	101.3	82.6	76.3
18:00-19:00	79.9	98.8	81.8	74.8
19:00-20:00	79.4	96.2	81.9	74.0
20:00-21:00	79.2	95.0	81.5	74.2
21:00-22:00	79.3	91.9	81.7	74.6
22:00-23:00	79.3	91.6	81.6	75.0
23:00-00:00	79.1	91.7	78.6	71.7
00:00-01:00	79.4	94.6	78.6	71.8
01:00-02:00	79.2	98.3	78.2	71.0
02:00-03:00	79.1	97.3	78.1	71.4
03:00-04:00	79.9	102.4	78.7	71.8
04:00-05:00	79.0	95.8	78.1	71.7
05:00-06:00	78.7	94.9	78.3	71.0
06:00-07:00	78.6	97.7	77.6	71.0
07:00-08:00	81.8	101.5	79.6	71.7
08:00-09:00	79.2	97.0	78.2	71.0
09:00-10:00	79.4	94.8	81.7	74.4
10:00-11:00	79.7	101.0	81.3	74.8
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	79.6*			
ระดับเสียงสูงสุด	102.4			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 10	82.3			
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90	71.0			
ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน	85.7			
มาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ไม่เกิน 70			
มาตรฐานระดับเสียงสูงสุด	ไม่เกิน 115			

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

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - วิเคราะห์

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - ตรวจสอบ

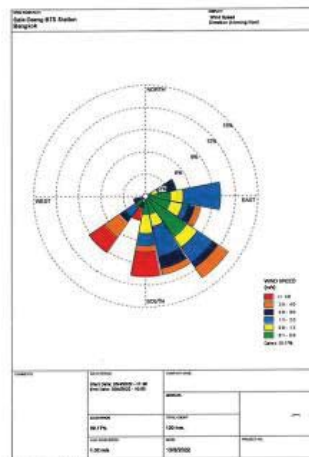
ผลการวิเคราะห์มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่  
 ผลการวิเคราะห์การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไม่พบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

หน้า 3/3

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 ชื่อลูกค้า :   
 ที่อยู่ลูกค้า :   
 เครื่องมือเก็บ :   
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Novalynx Anemometer  
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Anemometer  
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าสายแดง  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047932-047936  
 ผู้เก็บตัวอย่าง :   
 ที่ตั้งจุดตรวจวัด : 47P 665853 m E 1518190 m N  
 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00727/65



นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - วิเคราะห์

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นของหน่วยงานที่ให้บริการวิเคราะห์  
 ส่วนที่ 1 รายงานผลการวิเคราะห์เบื้องต้นในส่วนที่ 1 ให้เป็นข้อมูลเบื้องต้นของผู้ใช้การบริการเบื้องต้น

หน้า 1/3

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 ชื่อลูกค้า :   
 ที่อยู่ลูกค้า :   
 เครื่องมือเก็บ :   
 ตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Novalynx Anemometer  
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Anemometer  
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าสายแดง  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565  
 วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047932-047936  
 ผู้เก็บตัวอย่าง :   
 ที่ตั้งจุดตรวจวัด : 47P 665853 m E 1518190 m N  
 วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
 วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00727/65

ช่วงเวลา	25-26/4/2565		26-27/4/2565		27-28/4/2565	
	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	0.0	-	1.4	SE	1.4	E
12:00-13:00	1.3	SSE	0.8	ESE	0.0	-
13:00-14:00	3.7	SSE	0.5	SE	1.5	SSE
14:00-15:00	1.6	SSE	0.0	-	1.0	SE
15:00-16:00	0.6	SE	0.4	SE	0.8	ENE
16:00-17:00	1.2	SSE	1.6	SE	0.0	-
17:00-18:00	0.6	SSE	0.0	-	1.0	E
18:00-19:00	0.9	ESE	1.9	SSE	1.8	E
19:00-20:00	0.0	-	0.3	SE	1.7	E
20:00-21:00	0.3	S	1.4	E	2.2	ENE
21:00-22:00	0.3	SSE	1.4	SSE	3.5	ESE
22:00-23:00	0.0	-	3.1	SE	3.3	SW
23:00-00:00	0.7	SSE	3.2	S	4.3	SW
00:00-01:00	0.2	S	1.9	WSW	0.0	-
01:00-02:00	1.0	SSW	2.2	SSW	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-	2.5	SW	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-	1.1	S	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-	1.7	SW	0.0	-
06:00-07:00	0.5	SW	0.0	-	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-	1.1	SSE	1.1	ESE
08:00-09:00	1.2	S	0.0	-	0.0	-
09:00-10:00	1.0	S	0.0	-	1.7	SE
10:00-11:00	0.0	-	1.1	E	0.0	-

หมายเหตุ : ไม่มีทิศทางลม

ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นของหน่วยงานที่ให้บริการวิเคราะห์  
 ส่วนที่ 2 รายงานผลการวิเคราะห์เบื้องต้นในส่วนที่ 2 ให้เป็นข้อมูลเบื้องต้นของผู้ใช้การบริการเบื้องต้น

หน้า 2/3

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





รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ชื่อลูกค้า :   
ที่อยู่ลูกค้า :   
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : NovaLynx Anemometer  
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Anemometer  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานีรถไฟฟ้าศาลาแดง  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-30 เมษายน 2565  
วันที่วิเคราะห์ : 5-11 พฤษภาคม 2565  
หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-047932-047936  
ผู้เก็บตัวอย่าง :   
พิกัดจุดตรวจวัด : 47P 665853 m E 1518190 m N  
วันที่รับตัวอย่าง : 5 พฤษภาคม 2565  
วันที่พิมพ์รายงาน : 13 พฤษภาคม 2565  
หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00727/65

ช่วงเวลา	28-29/4/2565		29-30/4/2565	
	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตรต่อวินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	1.1	ENE	0.7	SE
12:00-13:00	1.8	E	0.6	SE
13:00-14:00	0.0	-	0.2	E
14:00-15:00	0.0	-	0.0	-
15:00-16:00	0.7	ESE	0.0	-
16:00-17:00	0.4	ESE	0.0	-
17:00-18:00	0.5	E	0.2	E
18:00-19:00	2.0	ENE	1.8	E
19:00-20:00	0.6	E	1.7	ESE
20:00-21:00	1.4	ENE	0.0	-
21:00-22:00	0.0	-	2.9	SE
22:00-23:00	2.1	SSE	1.7	S
23:00-00:00	2.5	WSW	4.5	SW
00:00-01:00	6.0	SSW	6.1	S
01:00-02:00	1.6	SW	3.4	SW
02:00-03:00	6.1	SW	4.1	SSW
03:00-04:00	0.8	SW	8.3	S
04:00-05:00	3.0	SW	2.6	SSE
05:00-06:00	5.0	S	0.0	-
06:00-07:00	1.9	S	0.5	S
07:00-08:00	6.2	S	0.0	-
08:00-09:00	3.2	SE	0.3	ESE
09:00-10:00	0.9	SE	0.2	SE
10:00-11:00	2.2	ESE	0.4	SE

หมายเหตุ - ไม่มีทิศทางลม

ผลการวิเคราะห์มีประโยชน์ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการบริหารจัดการพื้นที่  
สิ่งแวดล้อมและรายงานผลการวิเคราะห์ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้รับข้อมูลและผลการวิเคราะห์เป็นเอกสารอ้างอิง

หน้า 3/3

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