

8. ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

8.1 การตรวจวัดคุณภาพอากาศ

1) ฝุ่นละออง

ช่วงก่อสร้าง ทำการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ TSP และปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศขนาด 10 ไมครอน (PM10) ที่จุดตรวจวัดทิศเหนือของพื้นที่โครงการ และ ทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ต่อเนื่อง ตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2565 ผลการตรวจวัด ดังตารางที่ 5

ตารางที่ 5 ผลตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองช่วงก่อสร้าง

ว/ด/ป	ปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ (มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร)			
	ทิศเหนือ		ทิศตะวันตก	
	TSP : mg/m ³	PM10 : mg/m ³	TSP : mg/m ³	PM10 : mg/m ³
16 ม.ค.65	0.146	0.088	0.121	0.074
17 ม.ค.65	0.126	0.069	0.102	0.054
18 ม.ค.65	0.102	0.072	0.078	0.059
16 ก.พ.65	0.095	0.067	0.074	0.055
17 ก.พ.65	0.108	0.071	0.080	0.059
18 ก.พ.65	0.149	0.082	0.119	0.062
13 มี.ค.65	0.157	0.093	0.126	0.072
14 มี.ค.65	0.134	0.087	0.108	0.071
15 มี.ค.65	0.145	0.096	0.109	0.075
28 เม.ย.65	0.175	0.093	0.131	0.071
29 เม.ย.65	0.157	0.104	0.120	0.086
30 เม.ย.65	0.146	0.097	0.122	0.078
28 พ.ค.65	0.102	0.068	0.083	0.054
29 พ.ค.65	0.123	0.073	0.092	0.059
30 พ.ค.65	0.102	0.066	0.083	0.053
29 มิ.ย.65	0.093	0.059	0.071	0.048
30 มิ.ย.65	0.104	0.068	0.084	0.052
1 ก.ค.65	0.101	0.067	0.082	0.055
ค่ามาตรฐาน*	0.33	0.12	0.33	0.12

หมายเหตุ : *มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ลงวันที่ 17 เมษายน พ.ศ.2538 เดือน มิถุนายน ปิดพื้นที่ก่อสร้างเนื่องจากเกิดสถานการณ์มีคนงานติดเชื้อโควิด 19

ตารางที่ 6 สรุปผลตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองช่วงก่อสร้าง (ค่าสูงสุด)

เดือน/ปี	ปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ (มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร)			
	ทิศเหนือ		ทิศตะวันตก	
	TSP : mg/m ³	PM10 : mg/m ³	TSP : mg/m ³	PM10 : mg/m ³
ม.ค.65	0.146	0.088	0.121	0.074
ก.พ.65	0.149	0.082	0.119	0.062
มี.ค.65	0.145	0.096	0.126	0.075
เม.ย.65	0.175	0.104	0.131	0.086
พ.ค.65	0.123	0.073	0.092	0.059
มิ.ย.65	0.104	0.068	0.084	0.055
ค่ามาตรฐาน*	0.33	0.12	0.33	0.12

เดือน มิถุนายน ปิดพื้นที่ก่อสร้างเนื่องจากเกิดสถานการณ์มีคนงานติดเชื้อโควิด 19

ตารางที่ 7 สรุปผลตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศตลอดการก่อสร้าง

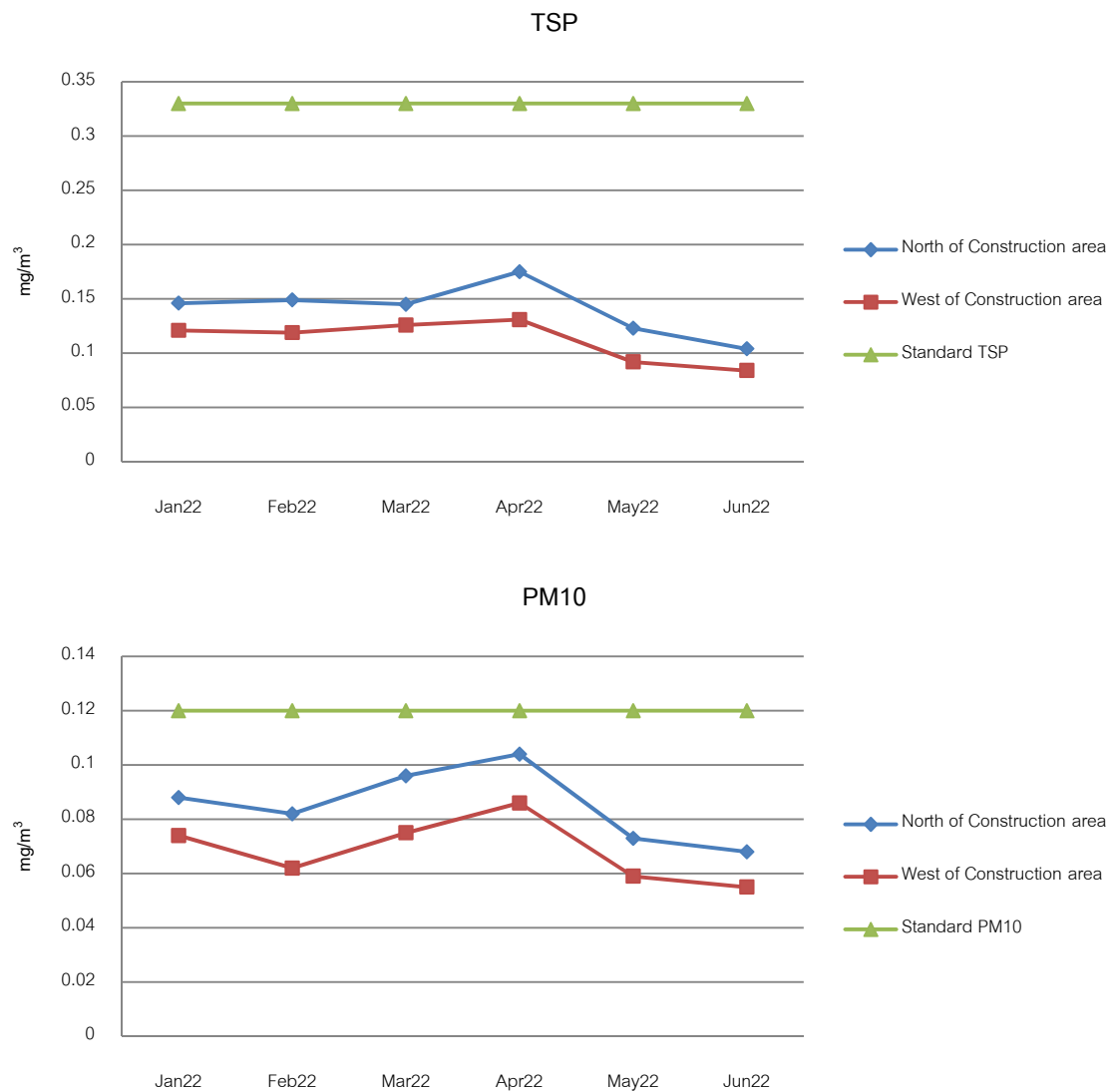
เดือน/ปี	TSP : mg/m ³		PM10 : mg/m ³	
	North	West	North	West
พฤศจิกายน 2562	0.127	0.106	0.075	0.059
ธันวาคม 2562	0.126	0.102	0.075	0.058
มกราคม 2563	0.108	0.067	0.118	0.071
กุมภาพันธ์ 2563	0.109	0.070	0.098	0.068
มีนาคม 2563	0.102	0.066	0.084	0.068
เมษายน 2563	0.109	0.071	0.116	0.071
พฤษภาคม 2563	0.096	0.061	0.108	0.064
มิถุนายน 2563	0.114	0.069	0.116	0.070
กรกฎาคม 2563	0.158	0.153	0.088	0.077
สิงหาคม 2563	0.156	0.167	0.096	0.084
กันยายน 2563	0.173	0.158	0.108	0.094
ตุลาคม 2563	0.185	0.144	0.103	0.090
พฤศจิกายน 2563	0.149	0.162	0.093	0.081
ธันวาคม 2563	0.166	0.145	0.104	0.090
*ค่ามาตรฐาน	0.33		0.12	

หมายเหตุ : *มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ลงวันที่ 17 เมษายน พ.ศ.2538 เดือน มิถุนายน ปิดพื้นที่ก่อสร้างเนื่องจากเกิดสถานการณ์มีคนงานติดเชื้อโควิด 19

ตารางที่ 7 สรุปผลตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศตลอดการก่อสร้าง (ต่อ)

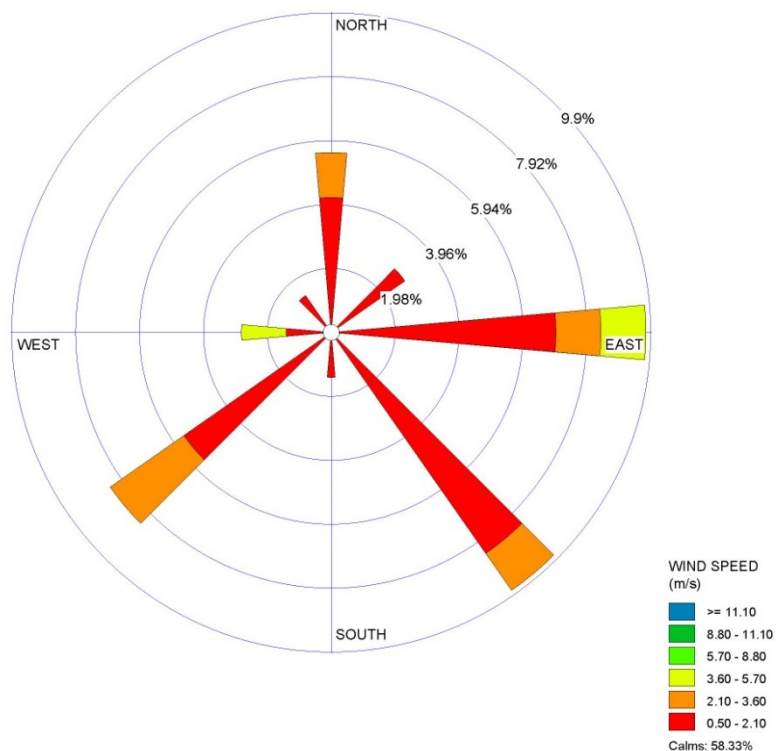
เดือน/ปี	TSP : mg/m ³		PM10 : mg/m ³	
	North	West	North	West
มกราคม 2564	0.131	0.123	0.071	0.068
กุมภาพันธ์ 2564	0.196	0.132	0.098	0.083
มีนาคม 2564	0.126	0.103	0.074	0.060
เมษายน 2564	0.108	0.133	0.069	0.074
พฤษภาคม 2564	0.123	0.127	0.077	0.074
มิถุนายน 2564	-	-	-	-
สิงหาคม 2564	0.132	0.091	0.073	0.057
กันยายน 2564	0.116	0.097	0.064	0.054
ตุลาคม 2564	0.118	0.101	0.062	0.059
พฤศจิกายน 2564	0.127	0.106	0.067	0.059
ธันวาคม 2564	0.120	0.090	0.067	0.059
มกราคม 2565	0.146	0.121	0.088	0.074
กุมภาพันธ์ 2565	0.149	0.119	0.082	0.062
มีนาคม 2565	0.145	0.126	0.096	0.075
เมษายน 2565	0.175	0.131	0.104	0.086
พฤษภาคม 2565	0.123	0.092	0.073	0.059
มิถุนายน 2565	0.104	0.084	0.068	0.055
*ค่ามาตรฐาน	0.33		0.12	

หมายเหตุ : *มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ลงวันที่ 17 เมษายน พ.ศ.2538 เดือน มิถุนายน ปิดพื้นที่ก่อสร้างเนื่องจากเกิดสถานการณ์มีคนงานติดเชื้อโควิด 19

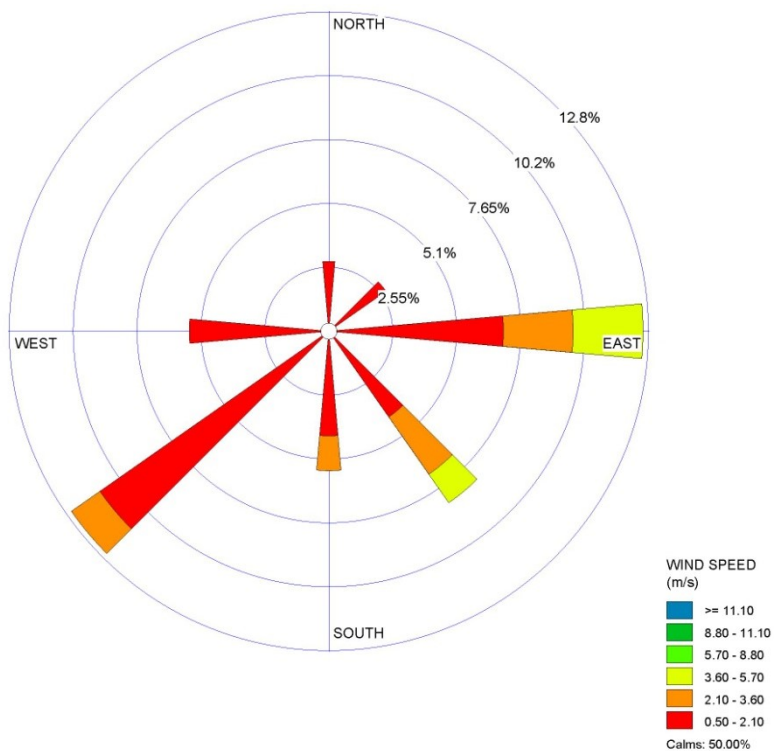


ภาพที่ 6 เปรียบเทียบค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองแขวนลอย

2) ตรวจวัดภูมิอากาศขณะทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2565 ผลการตรวจวัด ดังภาพที่ 7

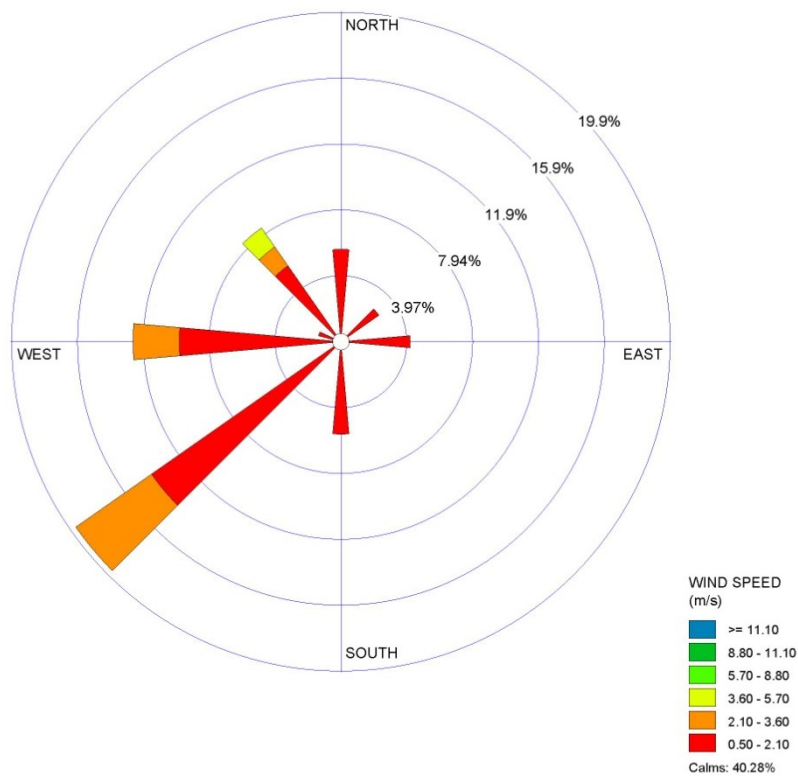


เดือน มกราคม 2565

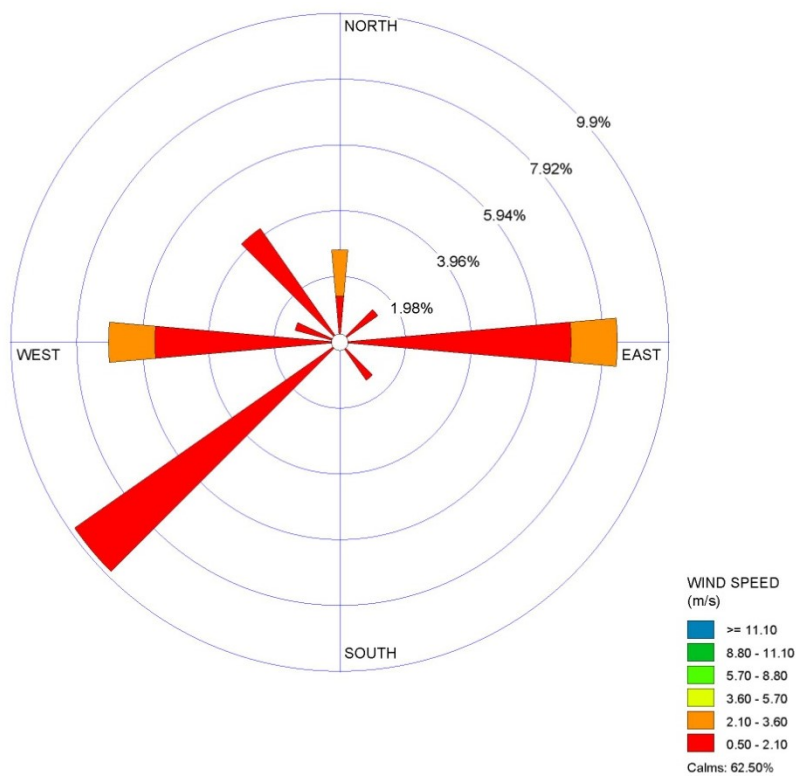


เดือน กุมภาพันธ์ 2565

ภาพที่ 7 ข้อมูลขณะตรวจวัดฝุ่นละออง

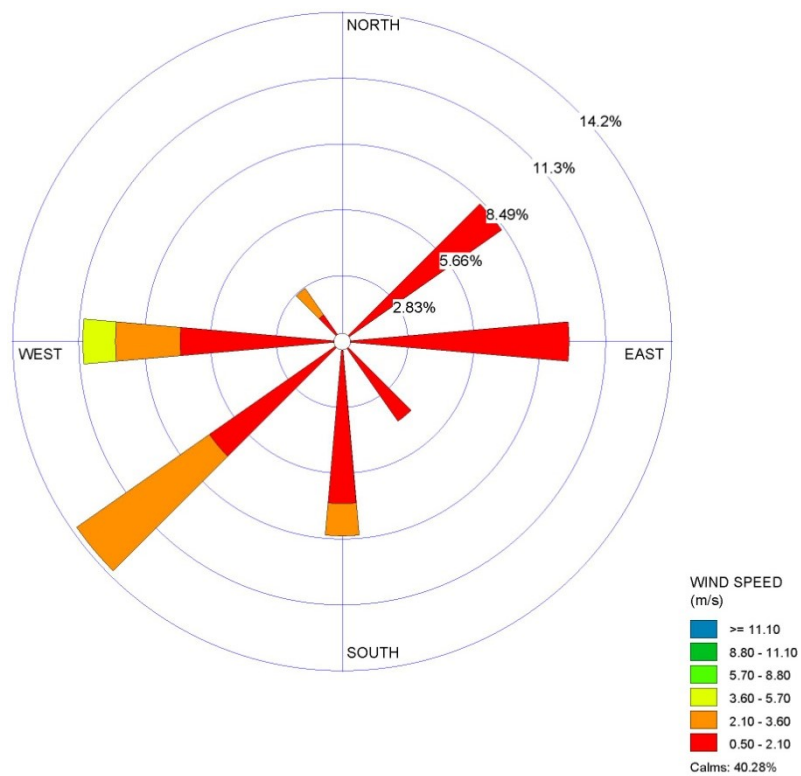


เดือน มีนาคม 2565

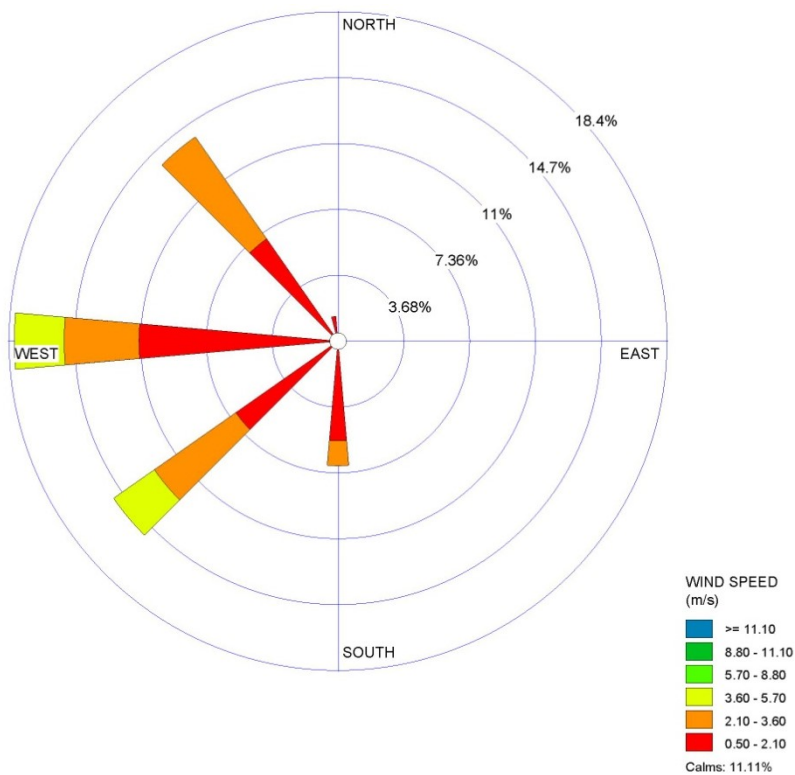


เดือน เมษายน 2565

ภาพที่ 7 ผังลมขณะตรวจวัดฝุ่นละออง



เดือน ธันวาคม 2564



เดือนมิถุนายน 2565

ภาพที่ 7 ผังลมขณะตรวจวัดฝุ่นละออง

3) การตรวจวัดก๊าซมลพิษในบรรยากาศทั่วไป

3.1) คาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO)

จุดตรวจวัดทิศเหนือและทิศตะวันตกของโครงการ ตรวจวัด 3 วันต่อเนื่อง ตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2565 ผลการตรวจวัด ดังตารางที่ 8

ตารางที่ 8 ผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO)

เวลา	ปริมาณก๊าซ CO (ppm) มกราคม 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	16 ม.ค. 65	17 ม.ค. 65	18 ม.ค. 65	16 ม.ค. 65	17 ม.ค. 65	18 ม.ค. 65	
16.00-17.00 น.	0.99	1.13	0.79	0.60	0.47	0.52	30
17.00-18.00 น.	1.03	1.01	0.78	0.53	0.47	0.58	30
18.00-19.00 น.	1.06	1.02	1.03	0.49	0.57	0.55	30
19.00-20.00 น.	0.78	0.89	0.89	0.60	0.47	0.51	30
20.00-21.00 น.	0.82	1.01	0.90	0.40	0.57	0.56	30
21.00-22.00 น.	1.17	0.80	0.97	0.56	0.59	0.43	30
22.00-23.00 น.	0.81	1.11	1.00	0.57	0.37	0.47	30
23.00-00.00 น.	1.07	1.12	1.01	0.49	0.61	0.56	30
00.00-01.00 น.	0.92	0.91	1.08	0.53	0.65	0.54	30
01.00-02.00 น.	1.16	1.04	1.05	0.59	0.50	0.37	30
02.00-03.00 น.	1.01	0.88	1.18	0.58	0.55	0.55	30
03.00-04.00 น.	0.89	0.91	0.97	0.54	0.53	0.58	30
04.00-05.00 น.	0.84	0.88	0.93	0.48	0.59	0.37	30
05.00-06.00 น.	1.06	0.94	0.91	0.48	0.49	0.58	30
06.00-07.00 น.	1.04	1.09	0.93	0.52	0.58	0.54	30
07.00-08.00 น.	1.04	0.84	0.78	0.54	0.50	0.60	30
08.00-09.00 น.	1.14	0.85	0.98	0.50	0.43	0.53	30
09.00-10.00 น.	1.07	0.82	1.08	0.57	0.62	0.40	30
10.00-11.00 น.	0.81	0.82	0.91	0.50	0.48	0.57	30
11.00-12.00 น.	0.93	0.96	0.93	0.51	0.56	0.58	30
12.00-13.00 น.	1.07	0.93	0.71	0.58	0.49	0.49	30
13.00-14.00 น.	0.85	1.01	0.84	0.57	0.41	0.55	30
14.00-15.00 น.	1.17	0.98	0.87	0.51	0.38	0.62	30
15.00-16.00 น.	0.91	1.17	1.01	0.53	0.51	0.62	30
ค่าสูงสุด	1.17	1.17	1.18	0.60	0.65	0.62	30
ค่าเฉลี่ย	0.98	0.96	0.94	0.53	0.52	0.53	30

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพในบรรยากาศทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน 2538

ตารางที่ 8 (ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ CO (ppm) กุมภาพันธ์ 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	16 ก.พ. 65	17 ก.พ. 65	18 ก.พ. 65	16 ก.พ. 65	17 ก.พ. 65	18 ก.พ. 65	
17.00-18.00 น.	1.00	1.04	0.67	0.48	0.52	0.46	30
18.00-19.00 น.	0.96	0.95	0.67	0.56	0.49	0.42	30
19.00-20.00 น.	1.04	1.00	0.85	0.42	0.56	0.43	30
20.00-21.00 น.	0.78	0.75	0.78	0.55	0.57	0.35	30
21.00-22.00 น.	0.79	0.97	0.73	0.53	0.38	0.35	30
22.00-23.00 น.	1.11	0.81	0.81	0.45	0.58	0.43	30
23.00-00.00 น.	0.86	0.98	0.75	0.57	0.60	0.46	30
00.00-01.00 น.	0.96	1.00	0.77	0.55	0.42	0.31	30
01.00-02.00 น.	0.87	0.88	0.81	0.54	0.57	0.46	30
02.00 03.00 น.	1.06	0.97	0.82	0.53	0.50	0.52	30
03.00-04.00 น.	1.03	0.91	0.95	0.47	0.54	0.29	30
04.00-05.00 น.	0.90	0.90	0.74	0.44	0.44	0.48	30
05.00-06.00 น.	0.83	0.84	0.68	0.50	0.57	0.46	30
06.00-07.00 น.	0.95	0.88	0.67	0.55	0.50	0.48	30
07.00-08.00 น.	0.99	0.98	0.73	0.49	0.43	0.41	30
08.00-09.00 น.	1.03	0.82	0.59	0.58	0.57	0.34	30
09.00-10.00 น.	1.01	0.72	0.77	0.48	0.48	0.51	30
10.00-11.00 น.	1.02	0.72	0.83	0.52	0.58	0.45	30
11.00-12.00 น.	0.77	0.70	0.76	0.55	0.47	0.42	30
12.00-13.00 น.	0.80	0.83	0.74	0.56	0.40	0.44	30
13.00-14.00 น.	0.98	0.76	0.59	0.44	0.39	0.52	30
14.00-15.00 น.	0.75	0.85	0.65	0.47	0.52	0.51	30
15.00-16.00 น.	1.16	0.93	0.65	0.58	0.46	0.43	30
16.00-17.00 น.	0.93	1.04	0.80	0.47	0.49	0.45	30
ค่าสูงสุด	1.16	1.04	0.95	0.58	0.60	0.52	30
ค่าเฉลี่ย	0.94	0.88	0.74	0.51	0.50	0.43	30

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพในบรรยากาศทั่วไป ประกาศ
ณ.วันที่ 17 เมษายน 2538

ตารางที่ 8 (ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ CO (ppm) มีนาคม 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	13 มี.ค. 65	14 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65	13 มี.ค. 65	14 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65	
15.00-16.00 น.	0.84	0.82	0.49	0.44	0.50	0.31	30
16.00-17.00 น.	0.97	0.88	0.59	0.45	0.49	0.32	30
17.00-18.00 น.	0.76	0.74	0.50	0.53	0.47	0.31	30
18.00-19.00 น.	0.72	0.80	0.52	0.41	0.53	0.29	30
19.00-20.00 น.	0.96	0.78	0.64	0.52	0.52	0.21	30
20.00-21.00 น.	0.87	0.86	0.62	0.49	0.38	0.28	30
21.00-22.00 น.	0.85	0.83	0.51	0.47	0.51	0.30	30
22.00-23.00 น.	0.88	0.90	0.55	0.53	0.60	0.32	30
23.00-00.00 น.	0.99	0.90	0.63	0.49	0.37	0.23	30
00.00-01.00 น.	0.99	0.85	0.67	0.52	0.55	0.36	30
01.00-02.00 น.	0.81	0.76	0.52	0.47	0.50	0.40	30
02.00-03.00 น.	0.81	0.71	0.53	0.49	0.47	0.22	30
03.00-04.00 น.	0.83	0.74	0.46	0.43	0.46	0.34	30
04.00-05.00 น.	1.01	0.89	0.52	0.48	0.52	0.40	30
05.00-06.00 น.	0.90	0.76	0.41	0.56	0.47	0.36	30
06.00-07.00 น.	0.90	0.68	0.54	0.44	0.42	0.28	30
07.00-08.00 น.	0.84	0.68	0.65	0.57	0.52	0.25	30
08.00-09.00 น.	0.71	0.70	0.53	0.47	0.44	0.41	30
09.00-10.00 น.	0.79	0.81	0.45	0.53	0.53	0.35	30
10.00-11.00 น.	0.88	0.69	0.47	0.48	0.43	0.28	30
11.00-12.00 น.	0.70	0.71	0.51	0.51	0.41	0.30	30
12.00-13.00 น.	1.07	0.76	0.45	0.41	0.41	0.39	30
13.00-14.00 น.	0.97	0.92	0.69	0.46	0.54	0.40	30
14.00-15.00 น.	0.97	0.90	0.48	0.53	0.41	0.29	30
ค่าสูงสุด	1.07	0.92	0.69	0.57	0.60	0.41	30
ค่าเฉลี่ย	0.88	0.80	0.54	0.49	0.48	0.32	30

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพในบรรยากาศทั่วไป ประกาศ
ณ.วันที่ 17 เมษายน 2538

ตารางที่ 8 (ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ CO (ppm) เมษายน 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	28 เม.ย. 65	29 เม.ย. 65	30 เม.ย. 65	28 เม.ย. 65	29 เม.ย. 65	30 เม.ย. 65	
15.00-16.00 น.	0.91	0.73	0.38	0.49	0.35	0.20	30
16.00-17.00 น.	0.83	0.71	0.37	0.43	0.47	0.25	30
17.00-18.00 น.	0.89	0.79	0.41	0.44	0.43	0.28	30
18.00-19.00 น.	0.65	0.64	0.30	0.49	0.42	0.26	30
19.00-20.00 น.	0.68	0.71	0.36	0.44	0.51	0.23	30
20.00-21.00 น.	0.81	0.73	0.39	0.53	0.48	0.17	30
21.00-22.00 น.	0.76	0.81	0.45	0.49	0.37	0.20	30
22.00-23.00 น.	0.70	0.70	0.35	0.49	0.46	0.23	30
23.00-00.00 น.	0.82	0.76	0.40	0.53	0.54	0.25	30
00.00-01.00 น.	0.94	0.77	0.48	0.44	0.31	0.17	30
01.00-02.00 น.	0.85	0.85	0.41	0.53	0.52	0.31	30
02.00-03.00 น.	0.68	0.61	0.33	0.44	0.46	0.29	30
03.00-04.00 น.	0.75	0.65	0.41	0.46	0.43	0.16	30
04.00-05.00 น.	0.70	0.65	0.26	0.40	0.43	0.25	30
05.00-06.00 น.	0.91	0.80	0.38	0.50	0.51	0.28	30
06.00-07.00 น.	0.80	0.58	0.22	0.53	0.43	0.25	30
07.00-08.00 น.	0.77	0.63	0.29	0.39	0.39	0.19	30
08.00-09.00 น.	0.73	0.67	0.44	0.56	0.45	0.17	30
09.00-10.00 น.	0.66	0.61	0.37	0.43	0.41	0.30	30
10.00-11.00 น.	0.70	0.69	0.28	0.51	0.50	0.29	30
11.00-12.00 น.	0.84	0.51	0.33	0.47	0.38	0.21	30
12.00-13.00 น.	0.70	0.61	0.28	0.51	0.38	0.24	30
13.00-14.00 น.	0.90	0.73	0.32	0.37	0.43	0.30	30
14.00-15.00 น.	0.86	0.80	0.48	0.49	0.53	0.32	30
ค่าสูงสุด	0.94	0.85	0.48	0.56	0.54	0.32	30
ค่าเฉลี่ย	0.79	0.70	0.36	0.47	0.44	0.24	30

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพในบรรยากาศทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 17 เมษายน 2538

ตารางที่ 8 (ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ CO (ppm) พฤษภาคม 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	28 พ.ค. 65	29 พ.ค. 65	30 พ.ค. 65	28 พ.ค. 65	29 พ.ค. 65	30 พ.ค. 65	
15.00-16.00 น.	0.77	0.68	0.28	0.45	0.46	0.19	30
16.00-17.00 น.	0.91	0.71	0.25	0.43	0.38	0.22	30
17.00-18.00 น.	0.63	0.57	0.16	0.51	0.39	0.18	30
18.00-19.00 น.	0.70	0.65	0.27	0.47	0.44	0.15	30
19.00-20.00 น.	0.77	0.72	0.22	0.56	0.40	0.09	30
20.00-21.00 น.	0.79	0.77	0.30	0.43	0.35	0.10	30
21.00-22.00 น.	0.73	0.60	0.20	0.48	0.41	0.18	30
22.00-23.00 น.	0.85	0.74	0.29	0.55	0.47	0.17	30
23.00-00.00 น.	0.90	0.70	0.32	0.41	0.27	0.09	30
00.00-01.00 น.	0.90	0.83	0.29	0.50	0.46	0.21	30
01.00-02.00 น.	0.65	0.56	0.21	0.43	0.46	0.22	30
02.00-03.00 น.	0.76	0.54	0.26	0.48	0.39	0.09	30
03.00-04.00 น.	0.71	0.52	0.17	0.42	0.38	0.15	30
04.00-05.00 น.	0.91	0.71	0.23	0.50	0.44	0.17	30
05.00-06.00 น.	0.80	0.47	0.15	0.53	0.39	0.18	30
06.00-07.00 น.	0.71	0.58	0.21	0.38	0.35	0.09	30
07.00-08.00 น.	0.74	0.64	0.32	0.53	0.39	0.10	30
08.00-09.00 น.	0.66	0.58	0.24	0.39	0.38	0.20	30
09.00-10.00 น.	0.69	0.61	0.17	0.50	0.49	0.18	30
10.00-11.00 น.	0.75	0.47	0.20	0.44	0.36	0.16	30
11.00-12.00 น.	0.69	0.55	0.19	0.48	0.34	0.12	30
12.00-13.00 น.	0.86	0.64	0.20	0.37	0.42	0.23	30
13.00-14.00 น.	0.88	0.79	0.32	0.50	0.51	0.22	30
14.00-15.00 น.	0.87	0.70	0.28	0.49	0.34	0.13	30
ค่าสูงสุด	0.91	0.83	0.32	0.56	0.51	0.23	30
ค่าเฉลี่ย	0.78	0.64	0.24	0.47	0.40	0.16	30

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพในบรรยากาศทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 17 เมษายน 2538

ตารางที่ 8 (ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ CO (ppm) มิถุนายน 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	29 มิ.ย. 65	30 มิ.ย. 65	1 ก.ค. 65	29 มิ.ย. 65	30 มิ.ย. 65	1 ก.ค. 65	
16.00-17.00 น.	0.77	0.57	0.14	0.45	0.39	0.10	30
17.00-18.00 น.	0.86	0.62	0.13	0.43	0.35	0.11	30
18.00-19.00 น.	0.64	0.51	0.08	0.47	0.34	0.09	30
19.00-20.00 น.	0.73	0.57	0.14	0.48	0.37	0.08	30
20.00-21.00 น.	0.74	0.62	0.11	0.51	0.30	0.04	30
21.00-22.00 น.	0.82	0.65	0.15	0.39	0.29	0.05	30
22.00-23.00 น.	0.75	0.54	0.10	0.48	0.36	0.09	30
23.00-00.00 น.	0.82	0.64	0.14	0.54	0.39	0.08	30
00.00-01.00 น.	0.85	0.63	0.16	0.37	0.23	0.04	30
01.00-02.00 น.	0.86	0.71	0.14	0.50	0.40	0.10	30
02.00-03.00 น.	0.67	0.52	0.11	0.45	0.41	0.11	30
03.00-04.00 น.	0.71	0.51	0.13	0.46	0.29	0.04	30
04.00-05.00 น.	0.69	0.47	0.09	0.41	0.34	0.08	30
05.00-06.00 น.	0.87	0.60	0.12	0.49	0.38	0.09	30
06.00-07.00 น.	0.71	0.42	0.07	0.48	0.36	0.09	30
07.00-08.00 น.	0.68	0.53	0.10	0.38	0.30	0.05	30
08.00-09.00 น.	0.70	0.61	0.16	0.50	0.30	0.05	30
09.00-10.00 น.	0.65	0.53	0.12	0.40	0.36	0.10	30
10.00-11.00 น.	0.70	0.52	0.09	0.50	0.41	0.09	30
11.00-12.00 น.	0.68	0.44	0.10	0.42	0.32	0.08	30
12.00-13.00 น.	0.69	0.49	0.10	0.42	0.31	0.06	30
13.00-14.00 น.	0.80	0.53	0.10	0.38	0.39	0.11	30
14.00-15.00 น.	0.88	0.68	0.16	0.50	0.44	0.11	30
15.00-16.00 น.	0.85	0.58	0.14	0.43	0.30	0.06	30
ค่าสูงสุด	0.88	0.71	0.16	0.54	0.44	0.11	30
ค่าเฉลี่ย	0.75	0.56	0.12	0.45	0.35	0.08	30

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพในบรรยากาศทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 17 เมษายน 2538

2.2) ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)

จุดตรวจวัดทิศเหนือ และทิศตะวันตกของโครงการ ตรวจวัด 3 วันต่อเนื่อง ตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2565 ผลการตรวจวัด ดังตารางที่ 9

ตารางที่ 9 ผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)

เวลา	ปริมาณก๊าซ SO ₂ (ppm) เดือน มกราคม 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	16 ม.ค. 65	17 ม.ค. 65	18 ม.ค. 65	16 ม.ค. 65	17 ม.ค. 65	18 ม.ค. 65	
16.00-17.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
17.00-18.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
18.00-19.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.3
19.00-20.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.3
20.00-21.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
21.00-22.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
22.00-23.00 น.	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
23.00-00.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.3
00.00-01.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
01.00-02.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.3
02.00-03.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.3
03.00-04.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
04.00-05.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.3
05.00-06.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.3
06.00-07.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
07.00-08.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.3
08.00-09.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
09.00-10.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.3
10.00-11.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.3
11.00-12.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.3
12.00-13.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
13.00-14.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.3
14.00-15.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
15.00-16.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.3
ค่าสูงสุด	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
ค่าเฉลี่ย	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไปประกาศ ณ.วันที่ 26 มิถุนายน 2538

ตารางที่ 9 (ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ SO ₂ (ppm) เดือน กุมภาพันธ์ 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	16 ก.พ. 65	17 ก.พ. 65	18 ก.พ. 65	16 ก.พ. 65	17 ก.พ. 65	18 ก.พ. 65	
16.00-17.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.3
17.00-18.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.3
18.00-19.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.3
19.00-20.00 น.	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
20.00-21.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.3
21.00-22.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.3
22.00-23.00 น.	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.3
23.00-00.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.3
00.00-01.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.3
01.00-02.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.3
02.00-03.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
03.00-04.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.3
04.00-05.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.3
05.00-06.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
06.00-07.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.3
07.00-08.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.3
08.00-09.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.3
09.00-10.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.3
10.00-11.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.3
11.00-12.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
12.00-13.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.3
13.00-14.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.3
14.00-15.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.3
15.00-16.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
ค่าสูงสุด	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
ค่าเฉลี่ย	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.3

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไปประกาศ ณ.วันที่ 26 มิถุนายน 2538

ตารางที่ 9 (ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ SO ₂ (ppm) เดือน มีนาคม 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	13 มี.ค. 65	14 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65	13 มี.ค. 65	14 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65	
15.00-16.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.3
16.00-17.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.3
17.00-18.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.003	0.003	0.002	0.3
18.00-19.00 น.	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.3
19.00-20.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.3
20.00-21.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.3
21.00-22.00 น.	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.3
22.00-23.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.3
23.00-00.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.3
00.00-01.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.003	0.003	0.002	0.3
01.00-02.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.3
02.00-03.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.3
03.00-04.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.3
04.00-05.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.003	0.002	0.001	0.3
05.00-06.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.003	0.003	0.002	0.3
06.00-07.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.3
07.00-08.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.3
08.00-09.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.3
09.00-10.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.3
10.00-11.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
11.00-12.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.3
12.00-13.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.3
13.00-14.00 น.	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.3
14.00-15.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.3
ค่าสูงสุด	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.3
ค่าเฉลี่ย	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไปประกาศ ณ.วันที่ 26 มิถุนายน 2538

ตารางที่ 9 (ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ SO ₂ (ppm) เดือน เมษายน 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	28 เม.ย. 65	29 เม.ย. 65	30 เม.ย. 65	28 เม.ย. 65	29 เม.ย. 65	30 เม.ย. 65	
15.00-16.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.3
16.00-17.00 น.	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
17.00-18.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.3
18.00-19.00 น.	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.3
19.00-20.00 น.	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.3
20.00-21.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
21.00-22.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
22.00-23.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.3
23.00-00.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
00.00-01.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
01.00-02.00 น.	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.3
02.00-03.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.3
03.00-04.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
04.00-05.00 น.	0.003	0.003	0.003	0.002	0.001	0.002	0.3
05.00-06.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
06.00-07.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.3
07.00-08.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
08.00-09.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
09.00-10.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
10.00-11.00 น.	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.3
11.00-12.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
12.00-13.00 น.	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.3
13.00-14.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
14.00-15.00 น.	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.3
ค่าสูงสุด	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.3
ค่าเฉลี่ย	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไปประกาศ ณ.วันที่ 26 มิถุนายน 2538

ตารางที่ 9 (ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ SO ₂ (ppm) เดือน พฤษภาคม 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	28 พ.ค. 65	29 พ.ค. 65	30 พ.ค. 65	28 พ.ค. 65	29 พ.ค. 65	30 พ.ค. 65	
15.00-16.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.3
16.00-17.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
17.00-18.00 น.	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.3
18.00-19.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.3
19.00-20.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
20.00-21.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
21.00-22.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.3
22.00-23.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.3
23.00-00.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
00.00-01.00 น.	0.004	0.003	0.003	0.002	0.001	0.002	0.3
01.00-02.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.3
02.00-03.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
03.00-04.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.3
04.00-05.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
05.00-06.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.3
06.00-07.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.3
07.00-08.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3
08.00-09.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.3
09.00-10.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.3
10.00-11.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.3
11.00-12.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.3
12.00-13.00 น.	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.3
13.00-14.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.3
14.00-15.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.3
ค่าสูงสุด	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.3
ค่าเฉลี่ย	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.3

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไปประกาศ ณ.วันที่ 26 มิถุนายน 2538

ตารางที่ 9 (ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ SO ₂ (ppm) เดือน มิถุนายน 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	29 มิ.ย. 65	30 มิ.ย. 65	1 ก.ค. 65	29 มิ.ย. 65	30 มิ.ย. 65	1 ก.ค. 65	
16.00-17.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.003	0.001	0.002	0.3
17.00-18.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.3
18.00-19.00 น.	0.004	0.002	0.003	0.003	0.001	0.002	0.3
19.00-20.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.3
20.00-21.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.3
21.00-22.00 น.	0.002	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.3
22.00-23.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.3
23.00-00.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.3
00.00-01.00 น.	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.3
01.00-02.00 น.	0.004	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.3
02.00-03.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.3
03.00-04.00 น.	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.3
04.00-05.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.3
05.00-06.00 น.	0.003	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.3
06.00-07.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.3
07.00-08.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.3
08.00-09.00 น.	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.3
09.00-10.00 น.	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.3
10.00-11.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.3
11.00-12.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.3
12.00-13.00 น.	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.3
13.00-14.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002	0.3
14.00-15.00 น.	0.004	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.3
15.00-16.00 น.	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.3
ค่าสูงสุด	0.004	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.3
ค่าเฉลี่ย	0.003	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002	0.3

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไปประกาศ ณ.วันที่ 26 มิถุนายน 2538

2.3) ไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)

จุดตรวจวัดทิศเหนือและทิศตะวันตกของโครงการ ตรวจวัด 3 วันต่อเนื่อง ตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2565 ผลการตรวจวัด ดังตารางที่ 10

ตารางที่ 10 ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)

เวลา	ปริมาณก๊าซ NO ₂ (ppm) เดือน มกราคม 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	16 ม.ค. 65	17 ม.ค. 65	18 ม.ค. 65	16 ม.ค. 65	17 ม.ค. 65	18 ม.ค. 65	
17.00-18.00 น.	0.026	0.028	0.027	0.029	0.028	0.026	0.17
18.00-19.00 น.	0.024	0.025	0.025	0.027	0.025	0.025	0.17
19.00-20.00 น.	0.023	0.021	0.023	0.026	0.024	0.023	0.17
20.00-21.00 น.	0.021	0.019	0.022	0.024	0.022	0.021	0.17
21.00-22.00 น.	0.019	0.017	0.020	0.022	0.021	0.019	0.17
22.00-23.00 น.	0.018	0.015	0.017	0.020	0.020	0.017	0.17
23.00-00.00 น.	0.014	0.013	0.015	0.018	0.018	0.016	0.17
00.00-01.00 น.	0.014	0.013	0.014	0.016	0.016	0.014	0.17
01.00-02.00 น.	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.17
02.00-03.00 น.	0.014	0.015	0.013	0.015	0.014	0.013	0.17
03.00-04.00 น.	0.015	0.016	0.014	0.016	0.015	0.014	0.17
04.00-05.00 น.	0.016	0.017	0.016	0.017	0.016	0.015	0.17
05.00-06.00 น.	0.018	0.018	0.017	0.018	0.016	0.017	0.17
06.00-07.00 น.	0.019	0.019	0.018	0.020	0.018	0.018	0.17
07.00-08.00 น.	0.020	0.021	0.020	0.021	0.018	0.019	0.17
08.00-09.00 น.	0.022	0.022	0.021	0.022	0.020	0.020	0.17
09.00-10.00 น.	0.022	0.023	0.022	0.024	0.020	0.021	0.17
10.00-11.00 น.	0.023	0.024	0.023	0.025	0.023	0.022	0.17
11.00-12.00 น.	0.024	0.025	0.024	0.025	0.023	0.023	0.17
12.00-13.00 น.	0.025	0.026	0.025	0.026	0.025	0.024	0.17
13.00-14.00 น.	0.025	0.027	0.026	0.027	0.026	0.025	0.17
14.00-15.00 น.	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.026	0.17
15.00-16.00 น.	0.028	0.028	0.029	0.028	0.028	0.026	0.17
16.00-17.00 น.	0.028	0.029	0.028	0.028	0.029	0.028	0.17
ค่าสูงสุด	0.028	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.17
ค่าเฉลี่ย	0.021	0.021	0.021	0.022	0.021	0.020	0.17

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 17 มิถุนายน 2552

ตารางที่ 10(ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ NO ₂ (ppm) เดือน กุมภาพันธ์ 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	16 ก.พ. 65	17 ก.พ. 65	18 ก.พ. 65	16 ก.พ. 65	17 ก.พ. 65	18 ก.พ. 65	
17.00-18.00 น.	0.029	0.030	0.028	0.028	0.026	0.025	0.17
18.00-19.00 น.	0.027	0.029	0.027	0.027	0.025	0.023	0.17
19.00-20.00 น.	0.024	0.026	0.026	0.026	0.022	0.021	0.17
20.00-21.00 น.	0.023	0.022	0.023	0.023	0.022	0.019	0.17
21.00-22.00 น.	0.021	0.019	0.022	0.021	0.021	0.018	0.17
22.00-23.00 น.	0.020	0.017	0.020	0.019	0.019	0.016	0.17
23.00-00.00 น.	0.019	0.015	0.017	0.017	0.018	0.015	0.17
00.00-01.00 น.	0.015	0.013	0.016	0.015	0.014	0.013	0.17
01.00-02.00 น.	0.015	0.014	0.015	0.016	0.014	0.014	0.17
02.00-03.00 น.	0.015	0.015	0.015	0.017	0.015	0.015	0.17
03.00-04.00 น.	0.014	0.016	0.014	0.018	0.016	0.016	0.17
04.00-05.00 น.	0.015	0.017	0.015	0.019	0.017	0.017	0.17
05.00-06.00 น.	0.017	0.018	0.016	0.020	0.018	0.018	0.17
06.00-07.00 น.	0.018	0.019	0.018	0.022	0.019	0.020	0.17
07.00-08.00 น.	0.019	0.020	0.019	0.023	0.020	0.020	0.17
08.00-09.00 น.	0.020	0.022	0.020	0.025	0.021	0.021	0.17
09.00-10.00 น.	0.022	0.023	0.021	0.026	0.024	0.022	0.17
10.00-11.00 น.	0.023	0.024	0.022	0.027	0.024	0.023	0.17
11.00-12.00 น.	0.024	0.025	0.023	0.027	0.026	0.024	0.17
12.00-13.00 น.	0.024	0.026	0.024	0.028	0.027	0.025	0.17
13.00-14.00 น.	0.025	0.028	0.025	0.028	0.028	0.026	0.17
14.00-15.00 น.	0.026	0.028	0.027	0.029	0.029	0.026	0.17
15.00-16.00 น.	0.029	0.029	0.028	0.029	0.030	0.028	0.17
16.00-17.00 น.	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.026	0.17
ค่าสูงสุด	0.029	0.030	0.029	0.029	0.030	0.028	0.17
ค่าเฉลี่ย	0.021	0.022	0.021	0.023	0.022	0.021	0.17

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 17 มิถุนายน 2552

ตารางที่ 10(ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ NO ₂ (ppm) เดือน มีนาคม 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	13 มี.ค. 65	14 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65	13 มี.ค. 65	14 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65	
15.00-16.00 น.	0.027	0.030	0.028	0.030	0.030	0.027	0.17
16.00-17.00 น.	0.025	0.027	0.027	0.029	0.026	0.026	0.17
17.00-18.00 น.	0.024	0.023	0.024	0.028	0.025	0.024	0.17
18.00-19.00 น.	0.022	0.020	0.023	0.027	0.023	0.022	0.17
19.00-20.00 น.	0.021	0.018	0.021	0.024	0.022	0.020	0.17
20.00-21.00 น.	0.020	0.016	0.018	0.022	0.021	0.018	0.17
21.00-22.00 น.	0.016	0.014	0.017	0.020	0.019	0.017	0.17
22.00-23.00 น.	0.015	0.015	0.016	0.019	0.018	0.016	0.17
23.00-00.00 น.	0.015	0.016	0.016	0.016	0.015	0.014	0.17
00.00-01.00 น.	0.015	0.017	0.015	0.016	0.015	0.015	0.17
01.00-02.00 น.	0.016	0.018	0.015	0.017	0.016	0.016	0.17
02.00-03.00 น.	0.017	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.17
03.00-04.00 น.	0.018	0.020	0.019	0.019	0.017	0.018	0.17
04.00-05.00 น.	0.019	0.021	0.020	0.021	0.019	0.019	0.17
05.00-06.00 น.	0.020	0.023	0.021	0.022	0.019	0.020	0.17
06.00-07.00 น.	0.022	0.025	0.022	0.023	0.020	0.021	0.17
07.00-08.00 น.	0.023	0.026	0.023	0.025	0.021	0.021	0.17
08.00-09.00 น.	0.024	0.026	0.024	0.027	0.024	0.022	0.17
09.00-10.00 น.	0.024	0.027	0.025	0.027	0.025	0.024	0.17
10.00-11.00 น.	0.025	0.029	0.026	0.028	0.026	0.025	0.17
11.00-12.00 น.	0.026	0.029	0.028	0.029	0.028	0.026	0.17
12.00-13.00 น.	0.029	0.030	0.029	0.029	0.029	0.027	0.17
13.00-14.00 น.	0.030	0.030	0.030	0.029	0.030	0.028	0.17
14.00-15.00 น.	0.030	0.031	0.029	0.030	0.031	0.029	0.17
ค่าสูงสุด	0.030	0.031	0.030	0.030	0.031	0.029	0.17
ค่าเฉลี่ย	0.022	0.023	0.022	0.048	0.269	0.043	0.17

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 17 มิถุนายน 2552

ตารางที่ 10(ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ NO ₂ (ppm) เดือน เมษายน 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	28 เม.ย. 65	29 เม.ย. 65	30 เม.ย. 65	28 เม.ย. 65	29 เม.ย. 65	30 เม.ย. 65	
16.00-17.00 น.	0.027	0.029	0.028	0.030	0.030	0.026	0.17
17.00-18.00 น.	0.025	0.026	0.027	0.029	0.026	0.025	0.17
18.00-19.00 น.	0.024	0.022	0.023	0.027	0.025	0.023	0.17
19.00-20.00 น.	0.022	0.019	0.022	0.026	0.023	0.021	0.17
20.00-21.00 น.	0.020	0.017	0.020	0.023	0.022	0.019	0.17
21.00-22.00 น.	0.019	0.016	0.017	0.021	0.021	0.017	0.17
22.00-23.00 น.	0.015	0.014	0.016	0.019	0.019	0.016	0.17
23.00-00.00 น.	0.015	0.014	0.015	0.017	0.018	0.015	0.17
00.00-01.00 น.	0.015	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.17
01.00-02.00 น.	0.014	0.016	0.015	0.016	0.015	0.014	0.17
02.00-03.00 น.	0.015	0.018	0.015	0.017	0.015	0.015	0.17
03.00-04.00 น.	0.017	0.019	0.017	0.018	0.016	0.016	0.17
04.00-05.00 น.	0.018	0.020	0.019	0.019	0.017	0.017	0.17
05.00-06.00 น.	0.019	0.020	0.020	0.020	0.019	0.018	0.17
06.00-07.00 น.	0.020	0.023	0.021	0.022	0.019	0.020	0.17
07.00-08.00 น.	0.022	0.024	0.022	0.023	0.020	0.020	0.17
08.00-09.00 น.	0.022	0.025	0.023	0.025	0.021	0.021	0.17
09.00-10.00 น.	0.023	0.026	0.024	0.027	0.025	0.022	0.17
10.00-11.00 น.	0.024	0.027	0.025	0.027	0.025	0.023	0.17
11.00-12.00 น.	0.025	0.029	0.026	0.028	0.026	0.024	0.17
12.00-13.00 น.	0.026	0.029	0.027	0.029	0.028	0.026	0.17
13.00-14.00 น.	0.029	0.030	0.029	0.029	0.029	0.027	0.17
14.00-15.00 น.	0.030	0.030	0.030	0.029	0.030	0.027	0.17
15.00-16.00 น.	0.029	0.030	0.029	0.030	0.031	0.029	0.17
ค่าสูงสุด	0.030	0.030	0.030	0.030	0.031	0.029	0.17
ค่าเฉลี่ย	0.021	0.022	0.022	0.024	0.022	0.021	0.17

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 17 มิถุนายน 2552

ตารางที่ 10(ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ NO ₂ (ppm) เดือน พฤษภาคม 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	28 พ.ค. 65	29 พ.ค. 65	30 พ.ค. 65	28 พ.ค. 65	29 พ.ค. 65	30 พ.ค. 65	
15.00-16.00 น.	0.026	0.028	0.026	0.028	0.028	0.025	0.17
16.00-17.00 น.	0.024	0.025	0.025	0.027	0.025	0.024	0.17
17.00-18.00 น.	0.023	0.022	0.022	0.026	0.024	0.022	0.17
18.00-19.00 น.	0.020	0.018	0.021	0.025	0.021	0.020	0.17
19.00-20.00 น.	0.019	0.016	0.019	0.022	0.020	0.018	0.17
20.00-21.00 น.	0.018	0.014	0.016	0.020	0.019	0.016	0.17
21.00-22.00 น.	0.014	0.013	0.015	0.018	0.017	0.015	0.17
22.00-23.00 น.	0.014	0.013	0.014	0.016	0.016	0.014	0.17
23.00-00.00 น.	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.17
00.00-01.00 น.	0.013	0.015	0.014	0.015	0.013	0.013	0.17
01.00-02.00 น.	0.014	0.016	0.014	0.016	0.014	0.014	0.17
02.00-03.00 น.	0.015	0.017	0.016	0.017	0.015	0.015	0.17
03.00-04.00 น.	0.017	0.018	0.018	0.018	0.016	0.016	0.17
04.00-05.00 น.	0.018	0.019	0.018	0.019	0.017	0.017	0.17
05.00-06.00 น.	0.019	0.021	0.020	0.021	0.018	0.019	0.17
06.00-07.00 น.	0.021	0.022	0.021	0.022	0.019	0.019	0.17
07.00-08.00 น.	0.021	0.023	0.022	0.024	0.020	0.020	0.17
08.00-09.00 น.	0.022	0.024	0.023	0.025	0.023	0.021	0.17
09.00-10.00 น.	0.022	0.025	0.024	0.026	0.024	0.022	0.17
10.00-11.00 น.	0.024	0.027	0.025	0.026	0.025	0.023	0.17
11.00-12.00 น.	0.024	0.027	0.026	0.027	0.026	0.025	0.17
12.00-13.00 น.	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.026	0.17
13.00-14.00 น.	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.026	0.17
14.00-15.00 น.	0.028	0.029	0.027	0.028	0.029	0.027	0.17
ค่าสูงสุด	0.028	0.029	0.028	0.028	0.029	0.027	0.17
ค่าเฉลี่ย	0.020	0.021	0.021	0.022	0.021	0.020	0.17

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 17 มิถุนายน 2552

ตารางที่ 10(ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ NO ₂ (ppm) เดือน มิถุนายน 2565						ค่ามาตรฐาน*
	ทิศเหนือโครงการ			ทิศตะวันตกโครงการ			
	29 มิ.ย. 65	30 มิ.ย. 65	1 ก.ค. 65	29 มิ.ย. 65	30 มิ.ย. 65	1 ก.ค. 65	
16.00-17.00 น.	0.029	0.029	0.026	0.027	0.028	0.027	0.17
17.00-18.00 น.	0.028	0.026	0.025	0.024	0.026	0.026	0.17
18.00-19.00 น.	0.027	0.025	0.023	0.023	0.022	0.023	0.17
19.00-20.00 น.	0.025	0.022	0.021	0.021	0.019	0.022	0.17
20.00-21.00 น.	0.023	0.021	0.019	0.019	0.017	0.020	0.17
21.00-22.00 น.	0.021	0.020	0.017	0.018	0.015	0.017	0.17
22.00-23.00 น.	0.019	0.018	0.016	0.015	0.013	0.016	0.17
23.00-00.00 น.	0.017	0.017	0.014	0.014	0.014	0.015	0.17
00.00-01.00 น.	0.014	0.014	0.013	0.014	0.015	0.015	0.17
01.00-02.00 น.	0.016	0.014	0.014	0.014	0.016	0.014	0.17
02.00-03.00 น.	0.016	0.015	0.015	0.015	0.017	0.015	0.17
03.00-04.00 น.	0.017	0.016	0.016	0.016	0.018	0.016	0.17
04.00-05.00 น.	0.018	0.017	0.017	0.018	0.019	0.018	0.17
05.00-06.00 น.	0.020	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.17
06.00-07.00 น.	0.022	0.019	0.020	0.020	0.022	0.021	0.17
07.00-08.00 น.	0.023	0.020	0.020	0.022	0.023	0.021	0.17
08.00-09.00 น.	0.024	0.021	0.021	0.022	0.024	0.022	0.17
09.00-10.00 น.	0.026	0.023	0.022	0.023	0.025	0.023	0.17
10.00-11.00 น.	0.026	0.024	0.023	0.024	0.026	0.024	0.17
11.00-12.00 น.	0.027	0.025	0.024	0.025	0.027	0.025	0.17
12.00-13.00 น.	0.028	0.027	0.025	0.025	0.028	0.027	0.17
13.00-14.00 น.	0.028	0.028	0.026	0.028	0.029	0.028	0.17
14.00-15.00 น.	0.029	0.029	0.027	0.029	0.029	0.029	0.17
15.00-16.00 น.	0.029	0.030	0.028	0.029	0.030	0.028	0.17
ค่าสูงสุด	0.029	0.030	0.028	0.029	0.030	0.029	0.17
ค่าเฉลี่ย	0.023	0.022	0.020	0.021	0.022	0.021	0.17

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 17 มิถุนายน 2552

2.4) ก๊าซไฮโดรคาร์บอนรวม (THC)

จุดตรวจวัดทิศเหนือและทิศตะวันตกของโครงการ ตรวจวัด 3 วันต่อเนื่อง ตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2565 ผลการตรวจวัด ดังตารางที่ 11

ตารางที่ 11 ผลการตรวจวัดก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)

วันที่	ปริมาณก๊าซ THC (ppm) เดือนมกราคม 2565					
	ทิศเหนือพื้นที่โครงการ			ทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ		
	16 ม.ค. 65	17 ม.ค. 65	18 ม.ค. 65	16 ม.ค. 65	17 ม.ค. 65	18 ม.ค. 65
ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	0.73	0.74	1.17	1.05	1.12	1.06

ตารางที่ 11 (ต่อ)

วันที่	ปริมาณก๊าซ THC (ppm) เดือนกุมภาพันธ์ 2565					
	ทิศเหนือพื้นที่โครงการ			ทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ		
	16 ก.พ. 65	17 ก.พ. 65	18 ก.พ. 65	16 ก.พ. 65	17 ก.พ. 65	18 ก.พ. 65
ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	0.73	0.82	0.75	0.89	1.18	1.20

ตารางที่ 11 (ต่อ)

วันที่	ปริมาณก๊าซ THC (ppm) เดือนมีนาคม 2565					
	ทิศเหนือพื้นที่โครงการ			ทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ		
	13 มี.ค. 65	14 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65	13 มี.ค. 65	14 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65
ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	0.94	0.90	1.02	0.73	1.18	1.08

ตารางที่ 11 (ต่อ)

วันที่	ปริมาณก๊าซ THC (ppm) เดือนเมษายน 2565					
	ทิศเหนือพื้นที่โครงการ			ทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ		
	28 เม.ย. 65	29 เม.ย. 65	30 เม.ย. 65	28 เม.ย. 65	29 เม.ย. 65	30 เม.ย. 65
ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	1.03	0.78	1.19	0.74	0.95	1.09

ตารางที่ 11 (ต่อ)

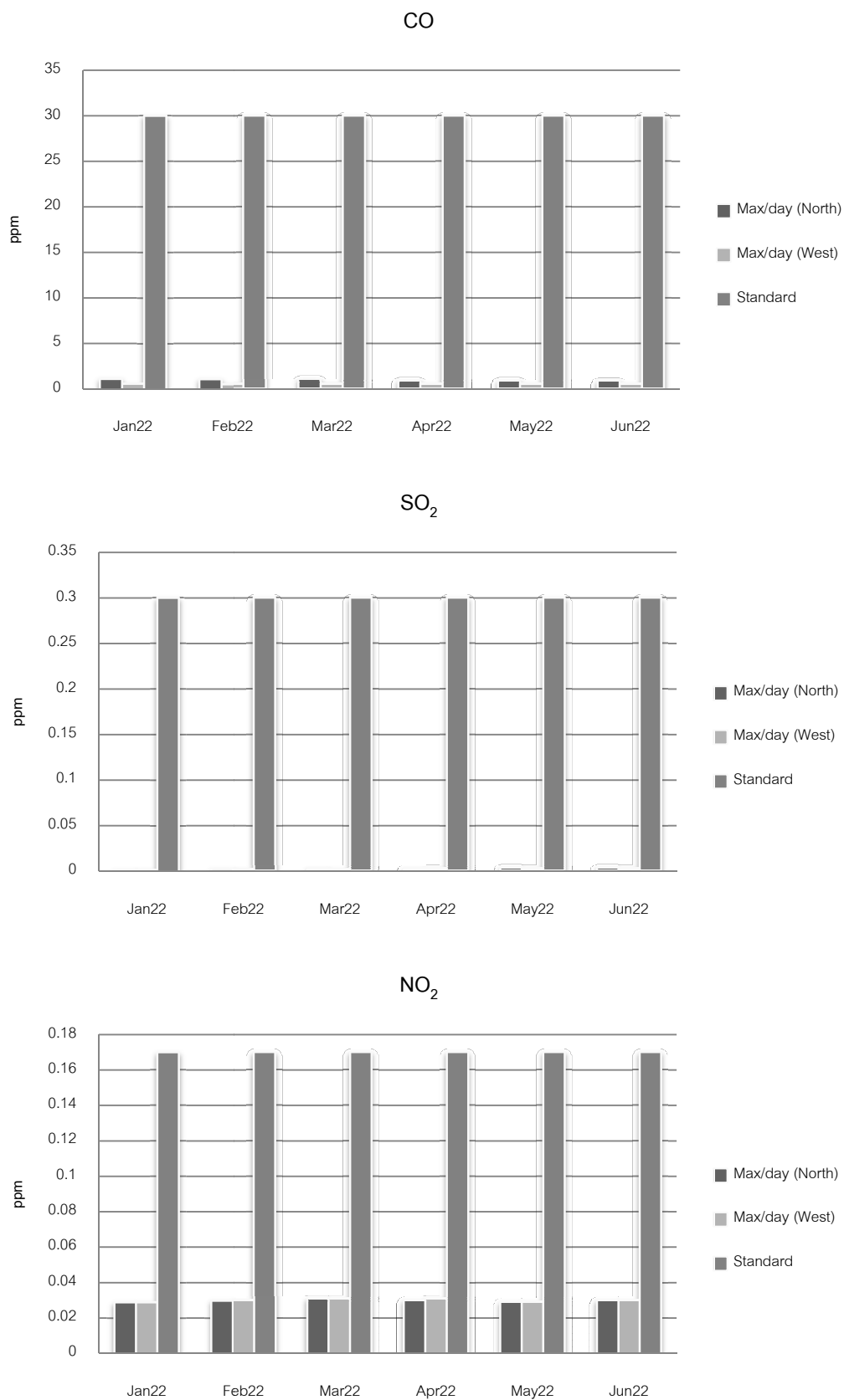
วันที่	ปริมาณก๊าซ THC (ppm) เดือนพฤษภาคม 2565					
	ทิศเหนือพื้นที่โครงการ			ทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ		
	28 พ.ค. 65	29 พ.ค. 65	30 พ.ค. 65	28 พ.ค. 65	29 พ.ค. 65	30 พ.ค. 65
ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	1.17	1.01	0.88	1.19	0.98	1.16

ตารางที่ 11 (ต่อ)

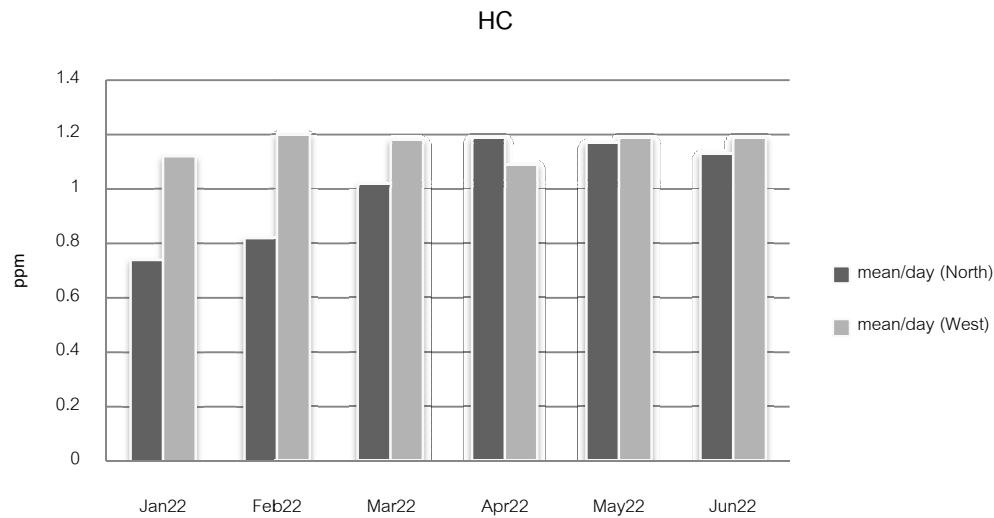
วันที่	ปริมาณก๊าซ THC (ppm) เดือนมิถุนายน 2565					
	ทิศเหนือพื้นที่โครงการ			ทิศตะวันตกพื้นที่โครงการ		
	28 มิ.ย. 65	29 มิ.ย. 65	30 มิ.ย. 65	28 มิ.ย. 65	29 มิ.ย. 65	30 มิ.ย. 65
ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	0.88	1.13	0.93	0.92	1.19	1.14

ตารางที่ 12 เปรียบเทียบค่าก๊าซมลพิษในพื้นที่ก่อสร้าง(ค่าสูงสุด)

เดือน/ปี	ก๊าซมลพิษ							
	CO (ppm)		SO ₂ (ppm)		NO ₂ (ppm)		THC(ppm)	
	ทิศเหนือ	ทิศตะวันตก	ทิศเหนือ	ทิศตะวันตก	ทิศเหนือ	ทิศตะวันตก	ทิศเหนือ	ทิศตะวันตก
พ.ย.62	1.30	1.30	0.002	0.002	0.035	0.035	1.04	1.07
ธ.ค.62	1.47	1.48	0.003	0.003	0.035	0.035	1.93	1.88
ม.ค.63	1.28	1.34	0.003	0.003	0.030	0.027	1.83	2.08
ก.พ.63	1.29	1.44	0.003	0.003	0.031	0.028	1.46	1.62
มี.ค.63	1.27	1.34	0.003	0.004	0.026	0.025	2.09	1.97
เม.ย.63	1.43	1.23	0.003	0.004	0.024	0.023	1.83	1.82
พ.ค.63	1.29	1.25	0.004	0.004	0.031	0.027	2.05	1.97
มิ.ย.63	1.09	1.23	0.004	0.004	0.024	0.024	2.06	1.64
ก.ค.63	1.39	1.25	0.003	0.003	0.029	0.029	0.98	0.74
ส.ค.63	1.39	0.97	0.002	0.003	0.029	0.028	0.96	0.71
ก.ย.63	0.83	0.83	0.002	0.003	0.025	0.027	0.95	0.81
ต.ค.63	0.97	0.83	0.002	0.002	0.024	0.022	1.15	0.76
พ.ย.63	0.97	0.83	0.001	0.003	0.027	0.028	1.05	0.70
ธ.ค.63	0.97	0.83	0.002	0.002	0.027	0.026	1.19	0.76
ม.ค.64	0.91	0.83	0.003	0.003	0.035	0.035	1.22	0.87
ก.พ.64	0.19	1.13	0.003	0.003	0.025	0.022	1.88	0.89
มี.ค.64	1.15	1.16	0.002	0.002	0.017	0.024	1.61	1.49
เม.ย.64	0.96	0.96	0.003	0.003	0.029	0.030	2.11	2.07
พ.ค.64	0.93	1.0	0.003	0.003	0.040	0.039	1.58	1.98
ส.ค.64	1.84	0.88	0.002	0.002	0.024	0.025	0.94	0.96
ก.ย.64	1.84	0.89	0.003	0.003	0.025	0.024	1.94	0.96
ต.ค.64	1.81	0.72	0.002	0.002	0.033	0.034	1.75	1.16
พ.ย.64	1.10	0.72	0.003	0.003	0.040	0.040	1.88	0.96
ธ.ค.64	1.10	0.72	0.002	0.002	0.024	0.025	1.67	1.04
ม.ค.65	1.18	0.65	0.002	0.002	0.029	0.029	0.74	1.12
ก.พ.65	1.16	0.60	0.003	0.002	0.030	0.030	0.82	1.20
มี.ค.65	1.07	0.60	0.003	0.002	0.031	0.031	1.02	1.18
เม.ย.65	0.94	0.56	0.003	0.003	0.030	0.031	1.19	1.09
พ.ค.65	0.91	0.56	0.004	0.003	0.029	0.029	1.17	1.19
มิ.ย.65	0.88	0.54	0.004	0.003	0.030	0.030	1.13	1.19
Standard	30		0.3		0.17		-	



ภาพที่ 8 เปรียบเทียบผลตรวจวัดก๊าซมลพิษ



ภาพที่ 8 (ต่อ)

8.2 การตรวจวัดระดับเสียง

ช่วงก่อสร้าง

ทำการตรวจวัดระดับเสียง พารามิเตอร์ที่กำหนด ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq}) , ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) , ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90}) ,เสียงรบกวน ที่จุดตรวจวัดทิศเหนือ และ ทิศตะวันตก 3 วัน ต่อเนื่อง เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2565 ดังตารางที่ 13 ถึงตารางที่ 14

ตารางที่ 13 ผลการตรวจวัดระดับเสียงช่วงก่อสร้างที่ทิศเหนือ เดือน ม.ค.-มิ.ย.65

เวลา	16 ม.ค. 65				17 ม.ค. 65				18 ม.ค. 65			
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน
16.00-17.00 น.	63.3	88.3	59	2.3	73.5	95.9	65	8.0	74.5	102.7	63	11.0
17.00-18.00 น.	63.3	79.2	61	0.0	69.3	92.2	67	0.0	74.1	103.5	63	11.1
18.00-19.00 น.	64.0	79.1	61	0.0	66.3	91.7	61	3.8	73.3	103.3	61	11.8
19.00-20.00 น.	63.3	78.8	59	2.3	64.0	81.1	61	0.0	64.7	91.9	61	1.7
20.00-21.00 น.	64.1	90.7	55	8.6	63.0	85.2	55	7.5	63.0	82.7	57	5.5
21.00-22.00 น.	61.1	78.2	55	5.6	62.7	87.1	55	7.2	62.1	84.1	55	6.1
22.00-23.00 น.	61.4	80.9	53	10.9	62.0	83.1	53	11.5	61.5	81.9	55	9.0
23.00-0.00 น.	60.2	78.7	51	11.7	60.9	80.8	53	10.4	62.7	85.6	53	12.2
0.00-01.00 น.	59.6	84.5	51	11.1	59.3	83.1	51	10.8	59.4	81.7	51	10.9
01.00-02.00 น.	57.4	81.6	51	8.4	58.1	81.4	51	9.1	58.4	80.0	51	9.9
02.00-03.00 น.	56.5	75.0	51	8.0	57.5	81.3	51	9.0	56.9	77.6	51	7.4
03.00-04.00 น.	56.2	76.0	49	9.2	55.6	69.4	51	6.6	58.1	83.7	51	9.6
04.00-05.00 น.	57.5	74.0	51	8.5	59.1	85.8	51	10.6	61.6	89.0	51	13.1
05.00-06.00 น.	61.7	86.1	53	11.2	60.1	76.6	51	11.6	63.8	89.5	51	15.8
06.00-07.00 น.	63.8	81.6	59	6.8	63.9	82.8	59	7.4	64.0	82.1	59	7.0
07.00-08.00 น.	67.2	87.5	61	4.7	67.4	87.7	61	5.4	66.3	88.7	61	3.8
08.00-09.00 น.	71.1	91.0	63	7.6	68.2	90.5	63	3.7	73.2	98.0	65	7.7
09.00-10.00 น.	70.9	97.4	65	4.4	76.5	96.0	63	13.5	74.6	98.1	65	9.1
10.00-11.00 น.	69.9	96.6	63	5.9	71.7	97.3	65	5.7	73.0	96.4	65	7.5
11.00-12.00 น.	69.2	96.1	63	4.7	75.6	100.1	65	10.6	71.9	100.1	63	8.4
12.00-13.00 น.	71.4	93.0	63	7.9	67.9	89.6	63	3.4	70.0	98.7	61	8.5
13.00-14.00 น.	71.5	98.9	63	8.0	72.0	97.5	63	8.5	70.0	96.2	61	8.5
14.00-15.00 น.	76.9	98.0	65	11.4	73.6	100.3	67	5.6	71.6	94.5	65	6.1
15.00-16.00 น.	78.6	99.7	65	13.6	70.1	94.2	63	6.1	70.8	95.4	63	7.3
Leq 24 hrs.	69.7				69.6				69.9			
Lmax	99.7				100.3				103.5			
Ldn	71.0				71.0				71.5			
มาตรฐาน*	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงสูงสุด(ไม่เกิน 115 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงรบกวน (ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ)											

หมายเหตุ : *ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ. วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540 เดือน มิถุนายน 2564 ปิดพื้นที่ก่อสร้างเนื่องจากเกิดสถานการณ์มีคนงานติดเชื้อโควิด 19

ตารางที่ 13 (ต่อ)

เวลา	16 ก.พ. 65				17 ก.พ. 65				18 ก.พ. 65			
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน
15.00-16.00 น.	65.8	90.0	61	3.3	73.9	94.8	63	10.4	72.1	92.5	65	6.1
16.00-17.00 น.	65.2	85.3	63	0.0	75.1	94.1	63	11.6	69.9	95.6	63	5.9
17.00-18.00 น.	65.3	84.2	63	0.3	70.0	93.3	61	8.5	66.5	88.8	63	1.5
18.00-19.00 น.	64.6	85.8	61	1.6	67.1	88.2	59	7.6	68.5	90.3	63	4.0
19.00-20.00 น.	63.9	82.2	61	0.0	64.8	84.6	57	7.3	66.8	85.1	63	1.8
20.00-21.00 น.	61.3	86.0	55	4.8	65.8	92.3	57	8.3	62.7	78.0	57	4.2
21.00-22.00 น.	60.1	78.4	55	4.1	60.6	77.9	55	4.1	60.4	78.2	55	3.9
22.00-23.00 น.	61.0	79.9	55	8.5	63.0	86.9	55	10.5	62.0	83.4	55	9.5
23.00-0.00 น.	60.0	81.9	53	9.0	62.4	85.9	55	9.9	61.2	83.9	54	9.2
0.00-01.00 น.	57.7	74.5	53	6.7	61.4	92.8	55	8.9	59.6	83.7	54	8.1
01.00-02.00 น.	57.7	83.6	51	8.7	60.3	85.7	53	9.8	59.0	84.7	52	9.5
02.00-03.00 น.	58.2	80.7	51	9.2	56.9	72.1	51	7.4	57.6	76.4	51	8.6
03.00-04.00 น.	57.5	76.8	53	6.5	57.9	78.2	51	8.9	57.7	77.5	52	7.7
04.00-05.00 น.	60.5	84.3	55	8.0	59.3	79.3	51	10.8	59.9	81.8	53	9.4
05.00-06.00 น.	59.5	75.7	53	8.5	60.2	79.8	53	9.2	59.9	77.8	53	8.9
06.00-07.00 น.	64.5	78.8	59	8.0	64.7	81.6	59	8.2	64.6	80.2	59	8.1
07.00-08.00 น.	65.9	81.5	63	0.0	66.7	81.4	63	1.7	66.3	81.5	63	0.3
08.00-09.00 น.	73.6	102.9	63	10.6	66.9	80.8	63	1.9	75.3	91.9	63	12.3
09.00-10.00 น.	76.9	100.0	63	13.9	72.3	94.8	65	6.3	74.6	97.4	64	10.1
10.00-11.00 น.	74.2	90.9	65	8.7	72.5	94.8	65	7.0	73.4	92.9	65	7.8
11.00-12.00 น.	73.7	91.6	63	10.2	74.9	94.6	65	9.4	74.3	93.1	64	9.8
12.00-13.00 น.	71.9	97.3	61	10.9	68.9	92.1	63	4.4	70.4	94.7	62	7.9
13.00-14.00 น.	73.3	93.9	63	9.8	72.1	94.4	65	6.6	72.7	94.2	64	8.2
14.00-15.00 น.	73.0	95.1	63	9.5	71.6	95.3	65	5.6	72.3	95.2	64	7.8
Leq 24 hrs.	69.6				69.5				69.7			
Lmax	102.9				95.3				97.4			
Ldn	70.9				71.2				71.2			
มาตรฐาน*	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงสูงสุด(ไม่เกิน 115 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงรบกวน (ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ)											

หมายเหตุ : *ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ. วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540 เดือน มิถุนายน 2564 ปิดพื้นที่ก่อสร้างเนื่องจากเกิดสถานการณ์มีคนงานติดเชื้อโควิด 19

ตารางที่ 13 (ต่อ)

เวลา	13 มี.ค. 65				14 มี.ค. 65				15 มี.ค. 65			
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน
14.00-15.00 น.	67.0	89.4	63	2.0	71.9	90.0	65	5.9	75.1	94.8	64	10.3
15.00-16.00 น.	66.9	88.9	63	1.9	69.0	90.2	63	4.5	73.2	93.4	64	9.0
16.00-17.00 น.	66.1	87.4	63	0.1	67.9	87.3	65	1.4	69.4	90.9	64	3.6
17.00-18.00 น.	66.3	85.0	63	0.3	69.3	92.2	63	4.8	67.6	90.7	61	5.6
18.00-19.00 น.	65.7	82.7	63	0.0	67.7	93.6	63	3.2	65.5	86.4	60	3.7
19.00-20.00 น.	64.6	77.3	63	0.0	65.6	84.3	63	0.0	64.8	87.3	58	5.5
20.00-21.00 น.	62.8	84.3	55	7.3	63.0	89.6	57	5.5	62.1	84.9	56	5.9
21.00-22.00 น.	61.0	83.6	55	4.5	62.3	86.2	55	6.3	62.4	85.4	54	7.6
22.00-23.00 น.	60.9	83.9	55	7.4	62.9	87.0	55	10.4	62.1	84.6	54	10.2
23.00-0.00 น.	59.9	78.8	55	6.9	60.1	83.1	53	9.1	60.3	86.3	53	9.8
0.00-01.00 น.	58.7	75.9	53	7.2	61.3	87.3	53	10.8	59.9	84.8	52	10.1
01.00-02.00 น.	58.5	79.7	53	8.0	57.0	73.0	51	7.5	57.1	75.5	51	8.1
02.00-03.00 น.	56.9	82.5	51	7.4	57.6	81.3	51	8.6	57.0	76.3	51	8.0
03.00-04.00 น.	56.7	74.6	51	7.2	57.4	78.8	51	8.4	58.6	81.3	51	10.1
04.00-05.00 น.	58.6	82.8	51	10.1	59.8	82.2	51	11.3	60.0	79.5	52	10.9
05.00-06.00 น.	60.7	81.0	53	10.2	61.0	78.3	55	8.5	63.2	80.9	58	8.0
06.00-07.00 น.	65.3	85.4	63	3.3	65.1	76.9	63	0.6	66.4	82.0	62	5.1
07.00-08.00 น.	65.9	86.0	63	0.0	65.6	90.1	61	3.6	66.9	87.1	62	3.1
08.00-09.00 น.	71.3	96.5	65	4.8	67.5	91.8	61	6.0	74.1	94.2	63	10.6
09.00-10.00 น.	71.3	95.8	65	5.8	72.1	94.4	64	7.3	74.1	95.5	65	8.8
10.00-11.00 น.	70.7	85.7	65	5.2	71.5	91.1	64	7.4	74.0	95.3	65	8.9
11.00-12.00 น.	68.7	95.4	63	4.2	71.0	95.2	62	8.2	69.3	92.3	63	5.5
12.00-13.00 น.	66.3	89.8	63	0.3	70.7	94.2	63	7.2	72.3	95.4	64	8.1
13.00-14.00 น.	70.1	89.6	65		73.7	94.2	64	0.0	74.0	96.6	65	0.0
Leq 24 hrs.	66.7				68.2				69.8			
Lmax	96.5				95.2				96.6			
Ldn	69.0				70.2				71.5			
มาตรฐาน*	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงสูงสุด(ไม่เกิน 115 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงรบกวน (ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ)											

หมายเหตุ : *ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ. วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540 เดือน มิถุนายน 2564 ปิดพื้นที่ก่อสร้างเนื่องจากเกิดสถานการณ์มีคนงานติดเชื้อโควิด 19

ตารางที่ 13 (ต่อ)

เวลา	28 เม.ย. 65				29 เม.ย. 65				30 เม.ย. 65			
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน
15.00-16.00 น.	66.2	92.7	57	8.7	74.4	101.5	65	8.9	71.1	94.8	65	4.6
16.00-17.00 น.	66.7	87.6	65	0.0	67.8	84.7	63	3.3	73.3	94.2	65	7.8
17.00-18.00 น.	67.6	92.1	65	0.0	69.4	94.2	63	5.4	72.1	94.5	65	6.6
18.00-19.00 น.	72.8	92.4	65	7.3	68.3	93.1	63	3.8	73.4	94.2	65	7.9
19.00-20.00 น.	67.7	86.0	63	3.2	67.0	92.9	63	2.0	68.8	87.2	63	4.3
20.00-21.00 น.	64.6	87.2	59	4.1	64.1	80.4	59	4.1	65.4	85.8	59	5.4
21.00-22.00 น.	64.1	82.5	59	3.6	63.9	83.6	57	5.9	64.4	84.8	59	3.9
22.00-23.00 น.	64.5	88.3	59	7.0	63.9	83.8	57	8.9	64.0	85.9	59	7.0
23.00-0.00 น.	63.3	82.7	57	7.8	63.6	84.8	55	11.1	67.9	94.9	57	13.4
0.00-01.00 น.	63.9	86.9	57	8.9	62.8	90.5	55	10.3	63.7	84.6	57	8.7
01.00-02.00 น.	63.2	83.6	57	7.7	62.8	86.1	55	10.3	63.5	89.1	57	8.5
02.00-03.00 น.	60.9	83.3	55	7.4	61.5	78.8	53	11.0	62.1	84.4	55	9.1
03.00-04.00 น.	61.1	87.5	55	7.6	60.4	81.3	53	9.9	61.3	86.7	53	10.8
04.00-05.00 น.	62.9	82.3	55	10.4	62.4	88.8	53	11.9	62.7	85.6	54	11.2
05.00-06.00 น.	69.1	91.6	57	14.6	64.8	90.9	55	12.3	67.0	91.3	56	13.5
06.00-07.00 น.	67.3	84.8	61	8.8	66.6	86.9	61	8.1	67.0	85.9	61	8.4
07.00-08.00 น.	69.7	99.5	65	3.2	67.4	89.6	63	2.9	68.6	94.6	64	3.1
08.00-09.00 น.	75.0	99.1	65	9.5	71.1	97.6	63	7.6	72.6	98.4	64	8.1
09.00-10.00 น.	72.5	102.7	67	4.0	73.5	92.8	67	5.5	71.5	97.8	67	3.0
10.00-11.00 น.	74.1	99.8	67	6.1	72.1	95.7	65	6.1	70.1	97.8	66	2.1
11.00-12.00 น.	72.6	99.8	65	7.1	73.9	95.4	65	8.4	70.3	97.6	65	3.8
12.00-13.00 น.	63.0	89.3	63	0.0	70.1	105.8	63	6.1	72.1	97.6	63	8.6
13.00-14.00 น.	73.7	97.8	65	8.2	73.6	95.7	65	8.1	72.2	96.8	65	6.7
14.00-15.00 น.	73.3	98.1	65	0.0	72.4	96.8	65	0.0	72.4	97.5	65	6.9
Leq 24 hrs.	69.7				69.6				69.8			
Lmax	102.7				105.8				98.4			
Ldn	72.9				72.2				73.0			
มาตรฐาน*	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงสูงสุด(ไม่เกิน 115 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงรบกวน (ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ)											

หมายเหตุ : *ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ. วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540 เดือน มิถุนายน 2564 ปิดพื้นที่ก่อสร้างเนื่องจากเกิดสถานการณ์มีคนงานติดเชื้อโควิด 19

ตารางที่ 13 (ต่อ)

เวลา	28 พ.ค. 65				29 พ.ค. 65				30 พ.ค. 65			
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน
14.00-15.00 น.	70.8	103.2	69	0.0	72.7	106.7	73	0.0	72.7	103.0	72	0.0
15.00-16.00 น.	70.1	96.6	69	0.0	72.6	98.3	71	0.0	72.0	101.5	71	0.0
16.00-17.00 น.	70.1	98.1	69	0.0	71.2	100.7	70	0.0	69.8	99.5	69	0.0
17.00-18.00 น.	72.3	101.6	71	0.0	70.7	100.6	70	0.0	70.4	99.3	69	0.0
18.00-19.00 น.	72.3	98.7	72	0.0	69.2	97.6	68	0.0	69.5	95.0	69	0.0
19.00-20.00 น.	62.4	82.9	59	2.4	69.2	98.7	66	0.9	62.1	79.7	57	3.7
20.00-21.00 น.	61.5	80.8	56	4.0	60.7	81.7	56	3.7	60.5	79.3	56	3.4
21.00-22.00 น.	61.4	82.3	56	3.9	61.2	84.1	55	4.7	60.9	80.9	55	4.1
22.00-23.00 น.	60.6	81.5	55	7.1	61.1	83.3	55	8.6	61.6	82.6	55	9.0
23.00-0.00 น.	60.0	79.7	55	6.5	59.9	84.9	54	7.4	59.6	79.7	54	6.8
0.00-01.00 น.	59.3	80.0	54	6.8	59.8	81.6	54	8.3	59.3	82.8	54	7.2
01.00-02.00 น.	58.6	80.1	54	6.6	57.6	76.2	52	7.1	57.9	77.4	53	6.9
02.00-03.00 น.	57.9	80.7	53	6.4	57.6	78.5	52	7.1	57.7	77.0	52	7.0
03.00-04.00 น.	58.9	80.2	54	6.9	58.5	80.6	52	8.5	59.0	81.1	53	8.2
04.00-05.00 น.	61.2	82.0	54	10.2	60.0	82.3	53	9.5	60.5	80.1	53	9.1
05.00-06.00 น.	64.3	80.4	59	6.8	63.7	80.0	59	6.2	64.4	80.9	60	6.8
06.00-07.00 น.	66.2	85.7	64	2.7	65.4	79.8	63	2.9	66.1	82.0	63	4.5
07.00-08.00 น.	73.0	90.9	63	9.5	69.3	97.4	68	0.0	71.9	101.9	72	0.0
08.00-09.00 น.	74.9	107.9	73	0.0	71.8	100.3	71	0.0	73.4	106.4	73	0.0
09.00-10.00 น.	73.4	105.2	72	0.0	71.4	102.0	70	0.0	72.9	105.6	72	0.0
10.00-11.00 น.	73.1	103.6	73	0.0	72.5	101.2	72	0.0	73.5	107.8	73	0.0
11.00-12.00 น.	74.4	102.1	71	1.5	71.4	104.9	71	0.0	69.8	101.9	69	0.0
12.00-13.00 น.	70.5	105.3	70	0.0	73.1	103.0	73	0.0	73.7	107.2	72	0.0
13.00-14.00 น.	71.4	106.0	70	0.0	73.6	104.2	73	0.0	73.7	106.0	73	0.0
Leq 24 hrs.	69.9				69.5				69.7			
Lmax	107.9				106.7				107.8			
Ldn	71.6				71.1				71.5			
มาตรฐาน*	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงสูงสุด(ไม่เกิน 115 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงรบกวน (ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ)											

หมายเหตุ : *ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ. วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540

ตารางที่ 13 (ต่อ)

เวลา	29 มิ.ย. 65				30 มิ.ย. 65				1 ก.ค. 65			
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน
15.00-16.00 น.	66.3	89.0	61	3.8	65.1	87.0	61	2.1	62.7	78.3	61	0.0
16.00-17.00 น.	64.1	76.4	63	0.0	63.1	75.0	61	0.0	62.1	72.0	61	0.0
17.00-18.00 น.	64.0	79.6	61	0.0	62.9	77.6	61	0.0	62.9	73.9	61	0.0
18.00-19.00 น.	66.7	92.5	61	4.2	63.7	78.5	63	0.0	63.3	72.4	61	0.0
19.00-20.00 น.	73.3	94.5	65	7.8	63.7	70.6	63	0.0	63.3	73.9	61	0.0
20.00-21.00 น.	59.2	81.0	57	0.2	60.7	88.5	53	7.2	55.4	67.9	53	0.0
21.00-22.00 น.	58.9	77.9	55	1.9	55.2	75.5	53	0.0	55.3	69.2	53	0.0
22.00-23.00 น.	59.2	77.4	55	5.2	55.4	79.4	53	2.4	55.2	68.9	53	0.7
23.00-0.00 น.	58.3	77.5	55	3.3	55.4	75.3	53	2.4	55.2	66.9	53	0.7
0.00-01.00 น.	58.3	78.6	55	3.3	55.1	73.2	53	0.6	54.7	64.4	53	0.2
01.00-02.00 น.	57.5	77.0	55	2.5	54.7	67.2	53	0.2	54.9	72.5	53	0.4
02.00-03.00 น.	56.7	76.6	55	0.2	54.9	80.7	53	0.4	55.0	73.4	53	0.5
03.00-04.00 น.	56.0	75.9	53	3.0	54.5	73.0	53	0.0	54.9	67.5	53	0.4
04.00-05.00 น.	55.5	79.6	53	2.5	54.9	75.4	53	0.4	54.8	75.7	53	0.3
05.00-06.00 น.	57.6	78.0	53	6.1	55.2	76.4	53	0.7	55.2	72.0	53	0.7
06.00-07.00 น.	64.6	77.0	63	0.1	62.6	73.2	61	0.1	63.0	76.5	61	0.5
07.00-08.00 น.	63.8	76.3	63	0.0	62.2	71.2	61	0.0	63.0	69.8	61	0.0
08.00-09.00 น.	63.3	75.7	61	0.0	62.3	72.4	61	0.0	63.5	79.3	61	0.0
09.00-10.00 น.	64.1	78.4	61	0.1	62.9	71.7	61	0.0	64.2	83.2	61	0.2
10.00-11.00 น.	64.8	81.6	61	1.8	63.2	72.0	61	0.0	65.1	83.6	63	0.0
11.00-12.00 น.	66.4	85.6	61	3.9	63.5	72.9	61	0.0	64.2	91.2	63	0.0
12.00-13.00 น.	62.9	75.2	61	0.0	62.8	74.1	61	0.0	63.0	72.2	61	0.0
13.00-14.00 น.	63.9	87.0	61	0.0	62.4	76.1	61	0.0	64.3	88.9	61	0.3
14.00-15.00 น.	63.9	88.1	61	0.0	63.0	78.3	61	0.0	64.0	81.6	61	0.0
Leq 24 hrs.	64.8				62.4				62.5			
Lmax	94.5				88.5				91.2			
Ldn	67.4				64.8				65.0			
มาตรฐาน*	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงสูงสุด(ไม่เกิน 115 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงรบกวน (ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ)											

หมายเหตุ : *ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ. วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540

ตารางที่ 14 ผลการตรวจวัดระดับเสียงช่วงก่อสร้างที่ทิศตะวันตก เดือน ม.ค.-มี.ย.65

เวลา	16 ม.ค. 65				17 ม.ค. 65				18 ม.ค. 65			
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน
16.00-17.00 น.	69.4	99.5	67	0.0	65.8	94.2	37	28.8	63.5	94.3	49	14.5
17.00-18.00 น.	68.6	80.8	67	0.0	74.7	89.8	63	11.7	63.3	85.2	53	9.8
18.00-19.00 น.	69.6	87.4	67	0.0	67.4	94.8	61	5.9	54.4	76.4	51	1.4
19.00-20.00 น.	70.0	85.5	67	0.0	66.8	99.2	63	2.3	58.1	83.0	51	6.6
20.00-21.00 น.	68.1	80.5	65	0.1	71.0	100.5	63	7.5	63.5	81.6	53	10.0
21.00-22.00 น.	67.4	80.2	65	2.4	69.0	100.3	63	7.5	58.4	88.9	53	7.9
22.00-23.00 น.	66.9	76.6	65	0.4	64.3	69.0	63	0.0	63.6	88.7	51	15.6
23.00-0.00 น.	66.5	82.2	65	0.0	64.4	71.9	63	0.0	52.1	73.0	47	7.1
0.00-01.00 น.	65.7	71.7	65	0.0	64.5	72.1	63	0.0	50.9	70.5	47	5.4
01.00-02.00 น.	68.3	91.0	65	3.3	64.1	71.4	63	0.0	49.1	59.9	41	10.6
02.00-03.00 น.	66.3	84.2	65	0.0	66.6	98.6	63	5.1	42.5	59.3	41	0.0
03.00-04.00 น.	67.2	83.5	65	0.7	63.8	70.1	63	0.8	42.2	62.9	41	0.0
04.00-05.00 น.	68.6	87.9	65	4.6	63.8	75.5	61	2.8	42.2	56.7	41	0.0
05.00-06.00 น.	69.0	86.5	65	5.0	63.8	74.1	61	2.8	43.9	69.2	41	2.9
06.00-07.00 น.	68.4	84.7	67	0.0	66.7	99.7	61	4.2	60.5	88.8	41	19.5
07.00-08.00 น.	69.7	92.3	67	0.0	68.9	90.7	67	0.0	64.8	96.2	57	7.3
08.00-09.00 น.	69.7	100.5	67	0.0	68.7	86.8	67	0.0	62.8	93.7	57	4.3
09.00-10.00 น.	69.3	99.0	67	0.0	68.1	77.6	67	0.0	47.5	82.1	41	5.5
10.00-11.00 น.	69.4	96.3	67	0.0	65.5	87.3	59	5.5	42.8	61.2	41	0.0
11.00-12.00 น.	69.9	91.3	63	5.9	63.1	91.6	59	2.1	49.5	75.5	47	1.5
12.00-13.00 น.	69.5	92.5	63	5.5	64.8	87.2	59	4.3	49.3	71.1	47	0.0
13.00-14.00 น.	69.2	94.8	65	2.7	63.1	84.3	55	7.6	44.1	66.7	41	0.1
14.00-15.00 น.	69.4	94.3	65	2.9	60.6	84.1	41	19.6	44.8	73.9	41	1.8
15.00-16.00 น.	68.9	89.9	63	5.9	44.3	60.6	41	0.3	74.7	96.9	67	7.2
Leq 24 hrs.	68.7				67.2				63.5			
Lmax	100.5				100.5				96.9			
Ldn	74.2				72.2				65.1			
มาตรฐาน*	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงสูงสุด(ไม่เกิน 115 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงรบกวน (ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ)											

หมายเหตุ : *ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ. วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540 เดือน มิถุนายน 2564 ปิดพื้นที่ก่อสร้างเนื่องจากเกิดสถานการณ์มีคนงานติดเชื้อโควิด 19

ตารางที่ 14 (ต่อ)

เวลา	16 ก.พ. 65				17 ก.พ. 65				18 ก.พ. 65			
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน
15.00-16.00 น.	69.6	86.7	69	0.0	69.1	94.3	68	0.0	69.3	83.6	67	0.0
16.00-17.00 น.	69.7	86.6	69	0.0	69.9	87.5	69	0.0	69.7	84.9	67	0.7
17.00-18.00 น.	69.4	91.9	67	0.4	69.3	88.8	66	1.3	70.1	86.0	70	0.0
18.00-19.00 น.	69.8	90.2	67	0.0	69.3	88.7	66	0.3	70.8	84.4	70	0.0
19.00-20.00 น.	70.9	84.1	69	0.0	69.3	82.6	66	1.3	69.1	82.5	69	0.0
20.00-21.00 น.	69.1	86.9	66	1.1	69.5	82.9	70	0.0	69.6	83.0	64	4.6
21.00-22.00 น.	66.3	85.7	64	2.3	70.2	83.9	70	0.0	65.5	81.7	63	3.5
22.00-23.00 น.	68.4	86.8	64	5.9	69.5	84.2	62	10.0	67.0	94.2	61	7.5
23.00-0.00 น.	65.3	78.1	62	4.3	63.9	84.9	61	3.9	64.0	77.6	60	5.5
0.00-01.00 น.	64.7	78.7	62	3.7	63.8	82.1	60	5.3	63.4	79.6	59	5.9
01.00-02.00 น.	63.6	77.6	60	4.6	62.9	75.6	59	4.9	62.6	78.0	58	6.1
02.00-03.00 น.	62.9	82.4	59	4.9	62.6	75.0	59	4.6	62.6	77.0	58	6.1
03.00-04.00 น.	63.0	77.6	60	4.0	63.4	77.7	60	4.9	63.3	77.4	59	5.8
04.00-05.00 น.	63.9	77.6	60	4.9	64.4	77.9	61	4.4	65.1	80.4	62	4.1
05.00-06.00 น.	64.9	81.7	62	3.9	65.5	77.4	63	3.5	65.6	76.6	63	2.6
06.00-07.00 น.	67.3	78.2	64	1.3	66.8	76.6	64	0.0	67.2	82.9	65	0.0
07.00-08.00 น.	70.1	87.0	68	0.0	69.1	85.6	67	0.0	69.8	92.0	67	0.8
08.00-09.00 น.	69.3	85.5	67	0.0	69.8	89.1	68	0.0	69.7	90.9	67	0.7
09.00-10.00 น.	69.8	85.2	67	0.0	69.2	87.4	68	0.0	69.2	86.3	68	0.0
10.00-11.00 น.	69.6	82.2	69	0.0	69.8	86.1	68	0.0	69.7	86.8	67	0.0
11.00-12.00 น.	69.8	80.7	69	0.0	69.9	84.4	67	0.9	69.1	83.2	66	0.1
12.00-13.00 น.	69.6	84.7	68	0.0	69.5	83.8	68	0.0	69.3	83.2	67	0.0
13.00-14.00 น.	69.3	87.7	67	0.0	69.8	84.4	68	0.0	69.3	81.9	67	0.0
14.00-15.00 น.	69.7	91.8	68	0.0	69.9	82.7	67	0.0	69.2	81.8	67	0.0
Leq 24 hrs.	68.5				68.6				68.3			
Lmax	91.9				94.3				94.2			
Ldn	72.5				73.1				72.1			
มาตรฐาน*	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงสูงสุด(ไม่เกิน 115 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงรบกวน (ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ)											

หมายเหตุ : *ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ. วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540 เดือน มิถุนายน 2564 ปิดพื้นที่ก่อสร้างเนื่องจากเกิดสถานการณ์มีคนงานติดเชื้อโควิด 19

ตารางที่ 14 (ต่อ)

เวลา	13 มี.ค. 65				14 มี.ค. 65				15 มี.ค. 65			
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน
15.00-16.00 น.	69.5	86.7	68	0.0	69.4	89.6	68	0.0	70.0	90.5	67	0.0
16.00-17.00 น.	69.7	93.4	67	0.7	69.2	86.2	67	0.0	68.8	84.9	66	0.0
17.00-18.00 น.	70.0	81.2	68	0.0	69.9	86.4	67	0.0	70.2	94.5	66	2.2
18.00-19.00 น.	69.9	94.0	67	0.9	69.2	86.8	67	0.0	70.8	91.5	68	0.8
19.00-20.00 น.	69.8	83.6	67	0.0	69.1	86.9	67	0.0	70.5	90.7	67	2.0
20.00-21.00 น.	68.8	81.9	65	1.8	69.1	81.2	67	0.0	68.1	88.9	65	0.1
21.00-22.00 น.	66.7	88.4	64	0.0	69.3	82.1	65	2.3	68.9	78.4	65	1.9
22.00-23.00 น.	66.2	85.1	63	3.2	67.0	79.5	63	5.0	65.6	76.7	63	3.6
23.00-0.00 น.	65.2	78.9	62	4.2	66.0	79.1	62	5.5	65.0	83.3	62	4.0
0.00-01.00 น.	64.5	82.1	61	5.0	64.3	84.3	60	5.3	63.8	76.6	60	4.8
01.00-02.00 น.	63.9	83.5	60	4.9	64.0	80.5	60	5.5	63.7	79.5	60	5.2
02.00-03.00 น.	63.4	77.9	60	4.9	63.2	77.5	59	5.2	63.2	77.2	59	5.2
03.00-04.00 น.	63.6	77.5	60	5.1	63.1	78.9	59	5.1	63.7	76.5	60	5.2
04.00-05.00 น.	64.9	76.9	61	4.9	64.5	83.9	60	6.0	64.8	78.7	61	5.3
05.00-06.00 น.	65.5	79.5	63	3.5	65.1	77.7	62	4.1	65.6	77.8	63	3.6
06.00-07.00 น.	66.8	82.3	64	3.8	66.1	78.1	63	3.1	66.7	77.9	64	2.7
07.00-08.00 น.	69.8	85.3	66	2.3	69.6	85.3	66	2.1	69.7	87.1	67	0.7
08.00-09.00 น.	69.8	84.0	68	0.0	69.4	87.3	68	0.0	71.0	90.7	69	0.0
09.00-10.00 น.	69.0	83.8	67	0.0	69.4	87.8	67	0.4	69.5	87.6	68	0.0
10.00-11.00 น.	70.5	93.6	67	2.0	69.2	89.3	67	0.0	69.3	86.1	68	0.0
11.00-12.00 น.	70.2	86.9	68	0.0	69.7	84.5	68	0.0	69.4	91.6	68	0.0
12.00-13.00 น.	70.9	87.5	70	0.0	69.2	83.1	68	0.0	69.7	84.8	68	0.0
13.00-14.00 น.	69.9	87.9	68	0.0	69.5	85.1	67	0.0	69.8	85.6	67	0.0
14.00-15.00 น.	70.0	87.9	67	0.0	69.6	83.4	67	0.0	69.1	85.6	67	0.0
Leq 24 hrs.	68.6				68.4				68.6			
Lmax	94.0				89.6				94.5			
Ldn	72.5				72.4				72.4			
มาตรฐาน*	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงสูงสุด(ไม่เกิน 115 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงรบกวน (ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ)											

หมายเหตุ : *ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ. วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540 เดือน มิถุนายน 2564 ปิดพื้นที่ก่อสร้างเนื่องจากเกิดสถานการณ์มีคนงานติดเชื้อโควิด 19

ตารางที่ 14 (ต่อ)

เวลา	28 เม.ย. 65				29 เม.ย. 65				30 เม.ย. 65			
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน
16.00-17.00 น.	71.0	93.5	69	0.0	69.7	95.1	69	0.0	70.0	95.1	69	0.0
17.00-18.00 น.	70.4	91.5	69	0.0	69.4	98.7	65	2.9	69.2	93.2	65	2.2
18.00-19.00 น.	69.0	82.2	65	2.0	67.7	82.8	63	3.2	67.6	88.0	63	3.1
19.00-20.00 น.	68.7	81.3	65	2.2	69.3	85.1	65	2.3	67.2	85.9	63	2.2
20.00-21.00 น.	69.8	88.5	67	0.0	69.8	84.3	67	0.0	69.1	85.7	67	0.0
21.00-22.00 น.	69.8	100.6	67	0.0	69.5	82.8	67	1.0	69.3	87.1	67	0.0
22.00-23.00 น.	69.6	83.4	67	2.6	69.8	97.0	65	6.3	69.9	89.3	67	4.4
23.00-0.00 น.	69.7	87.9	65	6.2	68.9	92.2	63	7.4	69.7	90.1	65	6.7
0.00-01.00 น.	68.7	86.4	63	7.2	67.2	81.2	63	5.7	68.0	82.3	63	7.0
01.00-02.00 น.	66.9	88.0	63	5.4	65.2	76.7	59	7.7	66.4	86.0	61	7.9
02.00-03.00 น.	66.3	85.6	61	6.8	65.0	82.3	59	8.5	65.6	80.8	59	8.6
03.00-04.00 น.	66.0	75.6	63	4.5	65.5	85.6	59	9.0	65.7	86.0	59	8.7
04.00-05.00 น.	66.9	76.9	63	4.9	66.2	85.3	61	7.2	66.1	80.8	61	6.6
05.00-06.00 น.	68.6	80.3	65	4.6	67.5	80.6	63	6.0	68.5	87.9	65	5.0
06.00-07.00 น.	68.8	80.0	65	4.8	68.1	81.3	65	4.6	68.7	89.6	65	4.7
07.00-08.00 น.	69.6	83.2	65	3.1	69.2	78.9	65	2.2	69.0	85.0	65	2.0
08.00-09.00 น.	69.9	90.9	67	1.4	69.2	90.5	67	0.2	69.1	85.8	67	0.1
09.00-10.00 น.	65.1	88.6	64	0.0	69.6	92.8	69	0.0	70.2	92.8	69	0.0
10.00-11.00 น.	64.1	91.1	63	0.0	69.5	90.6	69	0.0	69.5	94.5	69	0.0
11.00-12.00 น.	64.5	89.0	64	0.0	69.4	93.4	69	0.0	69.4	92.1	69	0.0
12.00-13.00 น.	62.9	93.2	62	0.0	69.3	96.9	67	0.0	69.5	91.0	67	0.0
13.00-14.00 น.	64.7	91.0	64	0.0	70.6	97.1	69	0.0	69.9	97.8	69	0.0
14.00-15.00 น.	64.6	94.5	64	0.0	69.9	96.5	69	0.0	69.1	92.8	69	0.0
15.00-16.00 น.	64.4	92.4	63	0.0	69.1	87.2	69	0.0	69.1	92.8	69	0.0
Leq 24 hrs.	68.1				68.8				68.8			
Lmax	100.6				98.7				97.8			
Ldn	74.5				74.1				74.5			
มาตรฐาน*	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงสูงสุด(ไม่เกิน 115 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงรบกวน (ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ)											

หมายเหตุ : *ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ. วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540 เดือน มิถุนายน 2564 ปิดพื้นที่ก่อสร้างเนื่องจากเกิดสถานการณ์มีคนงานติดเชื้อโควิด 19

ตารางที่ 14 (ต่อ)

เวลา	28 พ.ค. 65				29 พ.ค. 65				30 พ.ค. 65			
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน
15.00-16.00 น.	70.3	89.1	69	0.0	69.1	88.3	69	0.0	70.6	94.3	70	0.0
16.00-17.00 น.	70.2	90.6	69	0.0	70.0	93.8	69	0.0	70.0	94.6	69	0.0
17.00-18.00 น.	69.5	98.0	69	0.0	70.4	92.3	69	0.0	70.0	92.8	69	0.0
18.00-19.00 น.	69.5	88.3	65	3.0	69.7	91.0	67	1.2	69.1	89.7	65	2.1
19.00-20.00 น.	68.5	82.7	65	1.5	68.9	87.6	65	1.9	69.5	84.5	65	3.0
20.00-21.00 น.	68.8	86.0	65	1.8	69.3	83.1	67	0.3	69.3	82.7	67	0.3
21.00-22.00 น.	69.1	79.8	65	2.1	69.6	84.6	65	3.1	69.3	87.7	67	0.0
22.00-23.00 น.	69.0	84.8	65	5.0	69.3	87.2	65	5.3	69.5	81.0	67	2.5
23.00-0.00 น.	68.0	88.6	63	7.0	67.1	78.0	63	5.6	69.5	84.3	65	6.0
0.00-01.00 น.	67.0	83.4	61	7.5	66.6	84.9	61	7.1	68.9	84.5	63	7.4
01.00-02.00 น.	65.3	82.2	59	8.8	65.2	83.3	59	8.7	66.6	82.4	61	7.1
02.00-03.00 น.	64.1	78.3	57	9.1	63.9	79.8	57	8.9	67.4	98.5	61	8.9
03.00-04.00 น.	64.6	80.5	59	8.1	64.1	83.7	57	9.1	66.1	89.6	59	9.1
04.00-05.00 น.	64.2	77.4	59	6.7	64.8	78.7	59	7.3	65.2	77.2	61	5.7
05.00-06.00 น.	67.1	81.9	63	5.1	66.6	81.0	63	5.1	67.3	83.0	63	5.8
06.00-07.00 น.	67.0	84.5	63	5.5	67.0	83.4	63	5.5	68.5	85.8	65	5.0
07.00-08.00 น.	69.4	94.8	65	2.9	69.1	84.7	65	2.1	69.8	89.3	67	0.0
08.00-09.00 น.	69.4	91.4	69	0.0	71.7	98.6	69	1.2	69.6	92.7	69	0.0
09.00-10.00 น.	70.8	94.6	70	0.0	69.2	93.3	69	0.0	69.5	96.5	69	0.0
10.00-11.00 น.	69.1	90.7	68	0.0	70.5	96.9	70	0.0	69.3	97.2	68	0.0
11.00-12.00 น.	71.4	103.0	71	0.0	69.7	92.6	69	0.0	69.2	90.3	68	0.0
12.00-13.00 น.	69.2	89.9	69	0.0	70.2	89.5	69	0.0	69.4	93.0	68	0.0
13.00-14.00 น.	69.4	88.7	67	0.0	69.6	92.2	69	0.0	69.8	88.7	69	0.0
14.00-15.00 น.	69.3	93.8	67	0.0	70.4	88.7	69	0.0	69.9	101.8	69	0.0
Leq 24 hrs.	68.9				69.0				69.1			
Lmax	103.0				98.6				101.8			
Ldn	73.6				73.5				74.6			
มาตรฐาน*	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงสูงสุด(ไม่เกิน 115 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงรบกวน (ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ)											

หมายเหตุ : *ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ. วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540

ตารางที่ 14 (ต่อ)

เวลา	29 มิ.ย. 65				30 มิ.ย. 65				1 ก.ค. 65			
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L90 (dB(A))	เสียง รบกวน
16.00-17.00 น.	70.0	87.7	69	0.0	69.8	91.6	67	0.0	70.0	93.5	69	0.0
17.00-18.00 น.	70.5	85.7	70	0.0	70.0	91.6	67	0.0	70.3	92.4	69	0.0
18.00-19.00 น.	69.1	88.2	67	0.0	72.8	91.1	69	1.8	69.4	101.9	67	0.0
19.00-20.00 น.	69.8	83.7	65	3.3	69.9	86.3	65	3.4	69.4	90.2	65	2.9
20.00-21.00 น.	69.3	83.6	65	2.8	69.3	88.1	65	2.3	68.9	88.0	65	1.9
21.00-22.00 น.	69.4	84.7	67	0.9	69.2	82.8	65	2.2	69.2	83.3	65	2.2
22.00-23.00 น.	69.5	85.0	67	4.0	69.4	85.7	65	5.9	68.6	84.5	63	7.1
23.00-0.00 น.	68.6	86.8	65	5.1	68.2	82.2	63	6.7	66.8	77.8	63	5.3
0.00-01.00 น.	69.4	86.6	63	8.4	67.3	84.5	61	7.8	66.0	81.0	59	9.0
01.00-02.00 น.	68.8	92.7	61	10.3	65.0	93.2	59	8.5	64.2	83.0	57	9.2
02.00-03.00 น.	66.4	89.4	59	9.9	62.6	82.3	55	10.1	64.7	91.9	57	10.2
03.00-04.00 น.	65.8	95.8	59	9.3	62.7	79.8	55	10.2	62.8	79.0	55	10.3
04.00-05.00 น.	64.8	83.0	59	7.3	64.5	83.1	59	8.0	64.0	84.9	59	7.0
05.00-06.00 น.	66.1	80.0	61	6.6	66.8	82.9	63	4.8	66.7	78.3	63	5.2
06.00-07.00 น.	68.3	85.4	63	6.8	67.1	82.9	63	5.6	66.7	86.1	63	5.2
07.00-08.00 น.	69.2	87.7	65	2.2	69.7	82.6	65	3.7	69.3	88.4	65	2.3
08.00-09.00 น.	69.7	84.9	65	3.2	69.3	90.7	69	0.0	69.1	90.0	69	0.0
09.00-10.00 น.	70.0	91.0	67	0.0	69.4	91.5	68	0.0	69.8	92.9	69	0.0
10.00-11.00 น.	69.8	91.2	67	0.0	69.2	93.0	69	0.0	71.4	101.8	69	0.0
11.00-12.00 น.	69.0	82.7	65	2.0	70.0	90.2	69	0.0	70.9	91.0	70	0.0
12.00-13.00 น.	68.4	83.4	65	1.4	69.6	92.0	69	0.0	71.3	95.9	70	0.0
13.00-14.00 น.	68.6	85.3	65	1.6	69.4	88.0	69	0.0	69.8	90.3	69	0.0
14.00-15.00 น.	69.2	88.3	65	2.2	69.7	87.6	69	0.0	69.5	90.5	69	0.0
15.00-16.00 น.	69.1	88.9	67	0.0	69.7	90.9	69	0.0	72.0	95.4	71	0.0
Leq 24 hrs.	68.9				68.9				69.0			
Lmax	95.8				93.2				101.9			
Ldn	74.5				73.6				73.3			
มาตรฐาน*	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงสูงสุด(ไม่เกิน 115 เดซิเบล เอ) ระดับเสียงรบกวน (ไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ)											

หมายเหตุ : *ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540

ตารางที่ 15 เปรียบเทียบสรุปผลตรวจวัดระดับเสียงช่วงก่อสร้าง

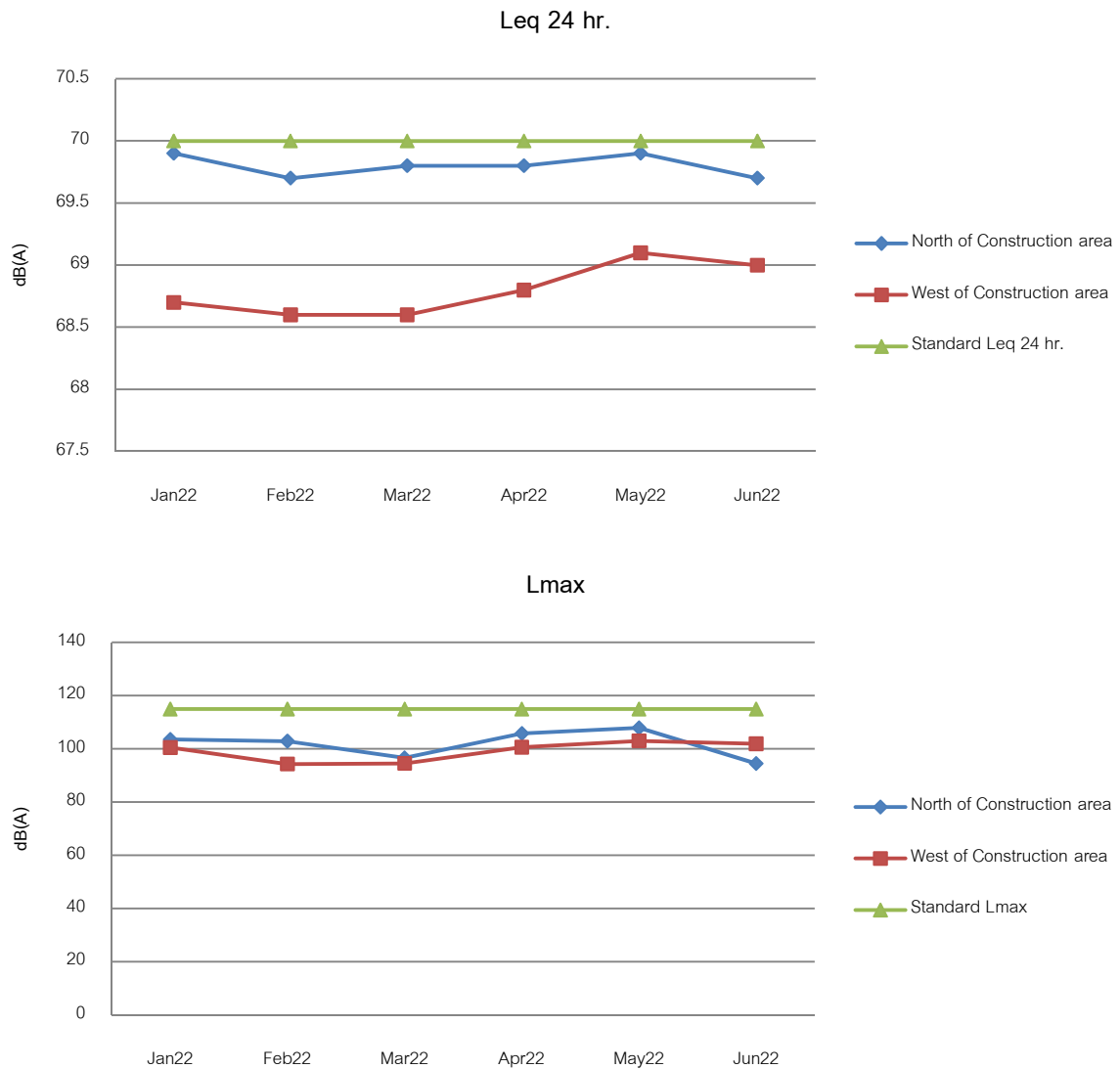
ว/ด/ป	ทิศเหนือของพื้นที่โครงการ		ทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ	
	Leq : dB(A)	Lmax : dB(A)	Leq : dB(A)	Lmax : dB(A)
16 ม.ค.65	69.7	99.7	68.7	100.5
17 ม.ค.65	69.6	100.3	67.2	100.5
18 ม.ค.65	69.9	103.5	63.5	96.9
16 ก.พ.65	69.6	102.9	68.5	91.9
17 ก.พ.65	69.5	95.3	68.6	94.3
18 ก.พ.65	69.7	97.4	68.3	94.2
13 มี.ค.65	66.7	96.5	68.6	94.0
14 มี.ค.65	68.2	95.2	68.4	89.6
15 มี.ค.65	69.8	96.6	68.6	94.5
28 เม.ย.65	69.7	102.7	68.1	100.6
29 เม.ย.65	69.6	105.8	68.8	98.7
30 เม.ย.65	69.8	98.4	68.8	97.8
28 พ.ค.65	69.9	107.9	68.9	103.0
29 พ.ค.65	69.5	106.7	69.0	98.6
30 พ.ค.65	69.7	107.8	69.1	101.8
29 มิ.ย.65	64.8	94.5	68.9	95.8
30 มิ.ย.65	62.4	88.5	68.9	93.2
1 ก.ค.65	62.5	91.2	69.0	101.9
*ค่ามาตรฐาน	70	115	70	115

หมายเหตุ : *ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ. วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540 เดือน มิถุนายน 2564 ปิดพื้นที่ก่อสร้างเนื่องจากเกิดสถานการณ์มีคนงานติดโรคโคโรนาไวรัส 19

ตารางที่ 16 เปรียบเทียบสรุปผลตรวจวัดระดับเสียงประจำเดือน(ค่าสูงสุด)

เดือนปี	ทิศเหนือของพื้นที่โครงการ		ทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ	
	Leq : dB(A)	Lmax : dB(A)	Leq : dB(A)	Lmax : dB(A)
พฤศจิกายน 2562	69.9	103.7	69.9	100.4
ธันวาคม 2562	74.2	104.8	68.7	95.8
มกราคม 2563	72.5	107.2	68.6	102.0
กุมภาพันธ์ 2563	69.0	105.1	70.5	105.5
มีนาคม 2563	69.8	100.8	75.7	103.7
เมษายน 2563	69.5	101.7	71.9	103.0
พฤษภาคม 2563	68.7	101.3	68.3	103.7
มิถุนายน 2563	72.3	100.0	63.3	104.1
กรกฎาคม 2563	70.5	100.9	69.2	89.5
สิงหาคม 2563	72.2	106.2	69.6	89.3
กันยายน 2563	69.7	103.0	69.5	89.4
ตุลาคม 2563	70.2	104.8	69.6	100.9
พฤศจิกายน 2563	69.8	106.0	67.7	99.4
ธันวาคม 2563	69.4	102.6	67.2	99.3
มกราคม 2564	69.8	107.6	69.9	94.3
กุมภาพันธ์ 2564	69.9	106.0	69.6	94.5
มีนาคม 2564	70.7	104.4	73.1	99.2
เมษายน 2564	70.3	101.8	63.8	104.1
พฤษภาคม 2564	69.5	102.8	69.7	105.0
สิงหาคม 2564	69.9	108.2	63.0	83.3
กันยายน 2564	69.8	102.2	63.1	77.3
ตุลาคม 2564	69.9	106.8	63.1	81.9
พฤศจิกายน 2564	69.6	101.1	62.9	76.2
ธันวาคม 2564	68.3	104.3	62.7	79.4
มกราคม 2565	69.9	103.5	68.7	100.5
กุมภาพันธ์ 2565	69.7	102.9	68.6	94.3
มีนาคม 2565	69.8	96.6	68.6	94.5
เมษายน 2565	69.8	105.8	68.8	100.6
พฤษภาคม 2565	69.9	107.9	69.1	103.0
มิถุนายน 2565	69.7	94.5	69.0	101.9
*ค่ามาตรฐาน	70	115	70	115

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ. วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540 เดือน มิถุนายน 2564 ปิดพื้นที่ก่อสร้างเนื่องจากเกิดสถานการณ์มีงานติดโรคโคโรนาไวรัส 19



ภาพที่ 9 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียง

8.3 การตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน

ตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนช่วงก่อสร้าง

ทำการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนจากกิจกรรมการก่อสร้าง ตามพารามิเตอร์ที่กำหนด ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด (PPV) , ความถี่ (Hz) ที่จุดตรวจวัดทิศเหนือของโครงการ เป็นเวลา ทุกวัน เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2565 ผลการตรวจวัดดังตารางที่ 17

ตารางที่ 17 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนช่วงก่อสร้าง

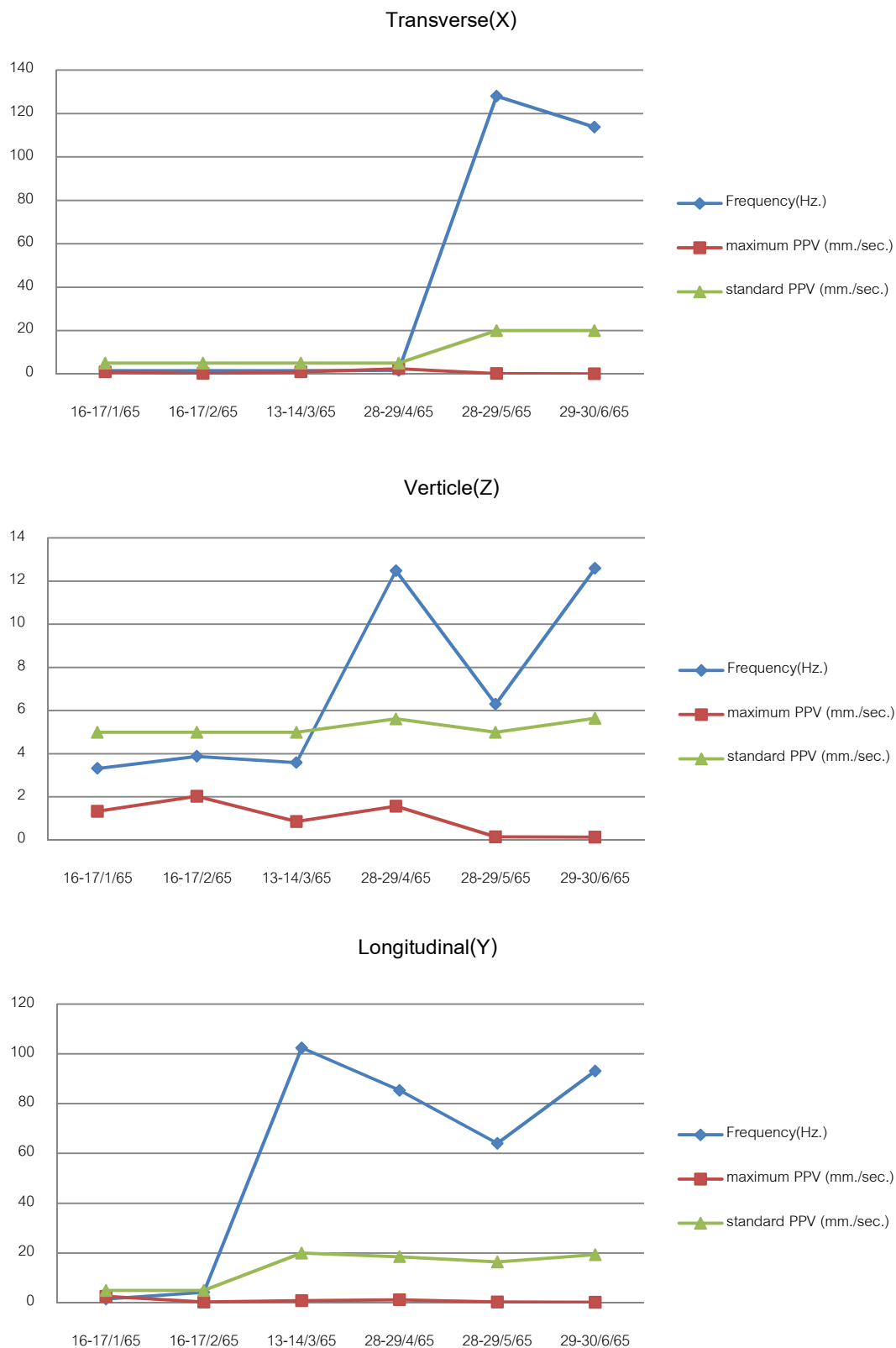
วันที่ station	Transverse (แกน X)			Vertical (แกน Z)			Longitudinal (แกน Y)		
	Time of maximum Peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of maximum Peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)	Time of maximum Peak	Frequency (Hz)	Velocity (mm./sec)
16-17 ม.ค.65	17 ม.ค. 65 9:36:20	1.57	0.982	16 ม.ค. 65 16:20:10	3.32	1.339	17 ม.ค. 65 9:36:20	1.46	2.612
	Standard	1.57	5	Standard	3.32	5	Standard	1.46	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
16-17 ก.พ.65	16 ก.พ. 65 15:18:10	1.57	0.291	17 ก.พ. 65 14:28:10	3.88	2.036	17 ก.พ. 65 10:14:00	4.16	0.275
	Standard	1.57	5	Standard	3.88	5	Standard	4.16	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
13-14 มี.ค.65	13 มี.ค. 65 14:09:00	1.62	1.01	14 มี.ค. 65 1:28:00	3.59	0.866	13 มี.ค. 65 14:09:00	102.4	0.846
	Standard	1.62	5	Standard	3.59	5	Standard	102.4	20
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
28-29 เม.ย.65	29 เม.ย. 65 14:34:00	1.68	2.488	29 เม.ย. 65 9:38:00	12.49	1.57	28 เม.ย. 65 15:09:00	85.33	1.242
	Standard	1.68	5	Standard	12.49	5.6225	Standard	85.33	18.533
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
28-29 พ.ค.65	29 พ.ค. 65 7:28:00	128	0.268	28 พ.ค. 65 15:09:00	6.3	0.157	28 พ.ค. 65 15:04:00	64	0.35
	Standard	128	20	Standard	6.3	5	Standard	64	16.4
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
29-30 มิ.ย.65	29 มิ.ย. 65 15:03:00	113.78	0.146	29 มิ.ย. 65 16:33:00	12.6	0.14	30 มิ.ย. 65 6:29:00	93.09	0.214
	Standard	113.78	20	Standard	12.6	5.65	Standard	93.09	19.309
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานจากประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37(พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ลงวันที่ 26 เมษายน 2553 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 127 ตอนพิเศษ 60 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553

ตารางที่ 18 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าสูงสุดของเดือนตลอดการก่อสร้าง

เดือน/ปี	ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด (mm./sec.)			
	PPV	Std.PPV	F (Hz.)	แกน
พฤศจิกายน 2562	19.84	20	>100	Z
ธันวาคม 2562	17.51	20	>100	Z
มกราคม 2563	13.21	20	>100	Z
กุมภาพันธ์ 2563	2.687	5	6.13	Z
มีนาคม 2563	2.171	5	3.19	Z
เมษายน 2563	1.554	5	4.34	Z
พฤษภาคม 2563	1.988	5	3.07	Z
มิถุนายน 2563	2.818	5	4.47	Z
กรกฎาคม 2563	1.973	5	4.43	Z
สิงหาคม 2563	1.471	5	4.15	Z
กันยายน 2563	1.403	5	5.54	Z
ตุลาคม 2563	1.371	5	3	Z
พฤศจิกายน 2563	2.775	5	1.79	Z
ธันวาคม 2563	4.243	5.1675	10.67	Z
มกราคม 2564	3.951	12.345	39.38	Z
กุมภาพันธ์ 2564	2.127	5	1.5	X
มีนาคม 2564	2.486	5.195	10.78	Z
เมษายน 2564	2.181	6.055	14.22	Z
พฤษภาคม 2564	2.684	5	1.49	Y
สิงหาคม 2564	2.18	5	3.1	Z
กันยายน 2564	1.95	5	5.17	Z
ตุลาคม 2564	1.629	5	3.57	Z
พฤศจิกายน 2564	1.371	20	113.78	Y
ธันวาคม 2564	1.551	5	3.34	Z
มกราคม 2565	2.612	5	1.46	Y
กุมภาพันธ์ 2565	2.036	5	3.88	Z
มีนาคม 2565	1.01	5	1.62	X
เมษายน 2565	2.488	5	1.68	X
พฤษภาคม 2565	0.35	16.4	64	Y
มิถุนายน 2565	0.214	19.309	93.09	Y

Absolute Seismic in construction area



ภาพที่ 10 เปรียบเทียบค่าแรงสั่นสะเทือนช่วงก่อสร้าง

8.4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

การเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งจากบ่อบำบัดน้ำเสียของพื้นที่ก่อสร้าง จำนวน 1 จุดและ บ่อบำบัดน้ำทิ้งบ้านพักคนงาน 1 จุด เก็บตัวอย่าง ตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2565 โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำภายในพื้นที่โครงการ และบ้านพักคนงานก่อสร้าง พร้อมระบบกรอง-กรองใไรอากาศ และเติมอากาศ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากบ่อบำบัดน้ำทิ้ง ดังตารางที่ 19 ถึง ตารางที่ 20

ตารางที่ 19 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง พื้นที่ก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพน้ำ	16 ม.ค.65	16 ก.พ.65	15 มี.ค.65	19 เม.ย.65	31 พ.ค.65	18 มิ.ย.65	ค่า มาตรฐาน*
1.pH	9.7	9.7	9.4	11.1	7.5	7.0	5-9
2.SS (mg/l)	13.5	13.4	11.2	28.2	8.4	<5.0	40
3.TDS (mg/l)	550	178	84	62	167	754	500
4.Settleable Solids (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
5.BOD ₅ (mg/l)	3.9	<2.0	<2.0	6.3	12.0	<2.0	30
6.Oil&Grease (mg/l)	0.8	0.8	1.6	1.2	6.4	1.2	20
7.TKN (mg/l)	<0.28	<0.28	<0.28	<0.28	<0.28	<0.28	35
8.Sulfide (mg/l)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0

*ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ข (อาคารชุดไม่เกิน 100ห้อง) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548

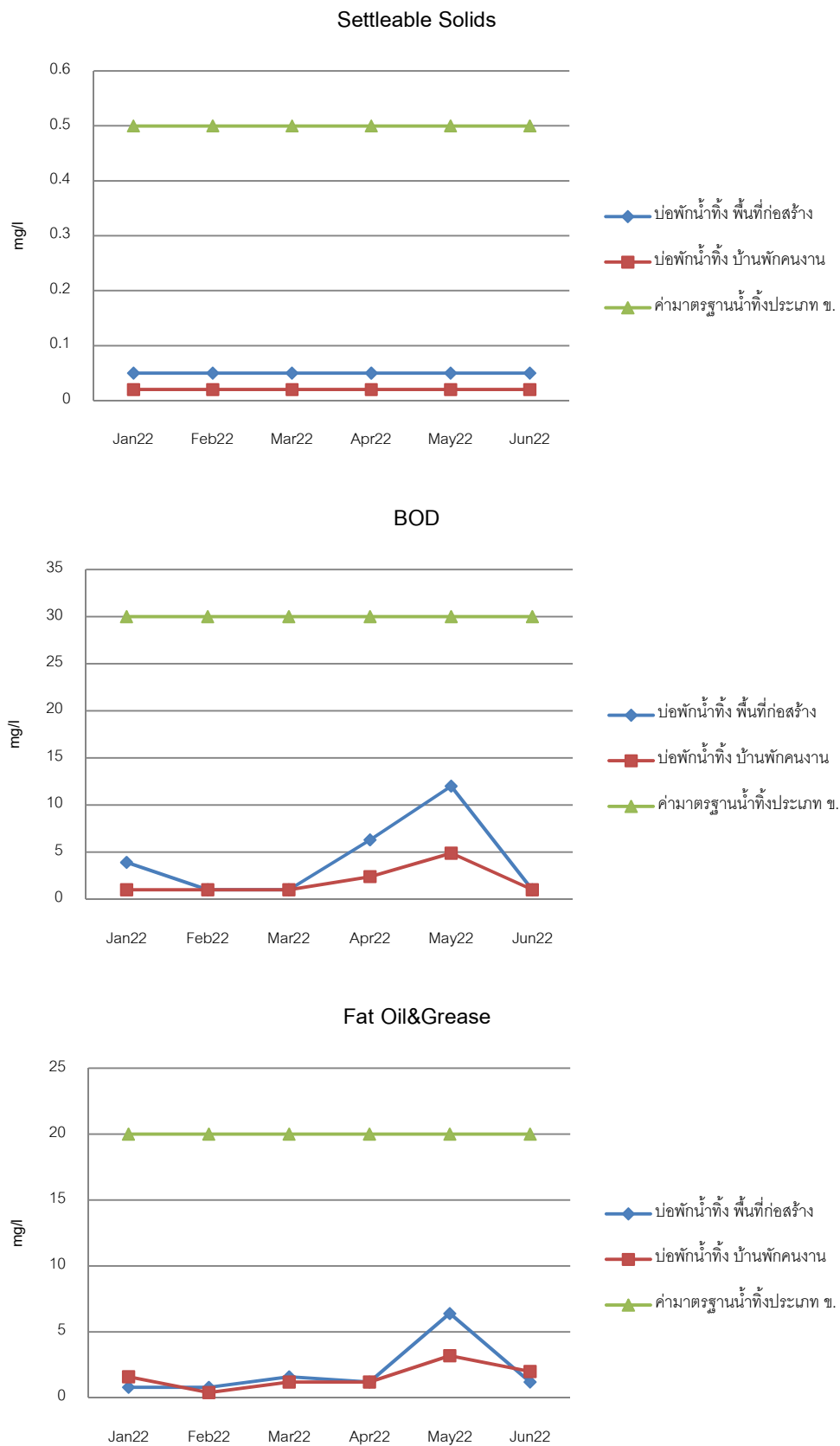
ตารางที่ 20 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บ้านพักคนงานก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพน้ำ	16 ม.ค.65	16 ก.พ.65	15 มี.ค.65	19 เม.ย.65	31 พ.ค.65	18 มิ.ย.65	ค่า มาตรฐาน*
1.pH	9.2	8.9	9.3	9.8	7.5	7.5	5-9
2.SS (mg/l)	46.0	<5.0	19.0	17.0	5.0	12.2	40
3.TDS (mg/l)	295	<5	234	107	47	59	500
4.Settleable Solids (mg/l)	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
5.BOD ₅ (mg/l)	<2.0	<2.0	<2.0	2.4	4.9	<2.0	30
6.Oil&Grease (mg/l)	1.6	<0.5	1.2	1.2	3.2	2.0	20
7.TKN (mg/l)	<0.28	<0.28	<0.28	<0.28	<0.28	<0.28	35
8.Sulfide (mg/l)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0

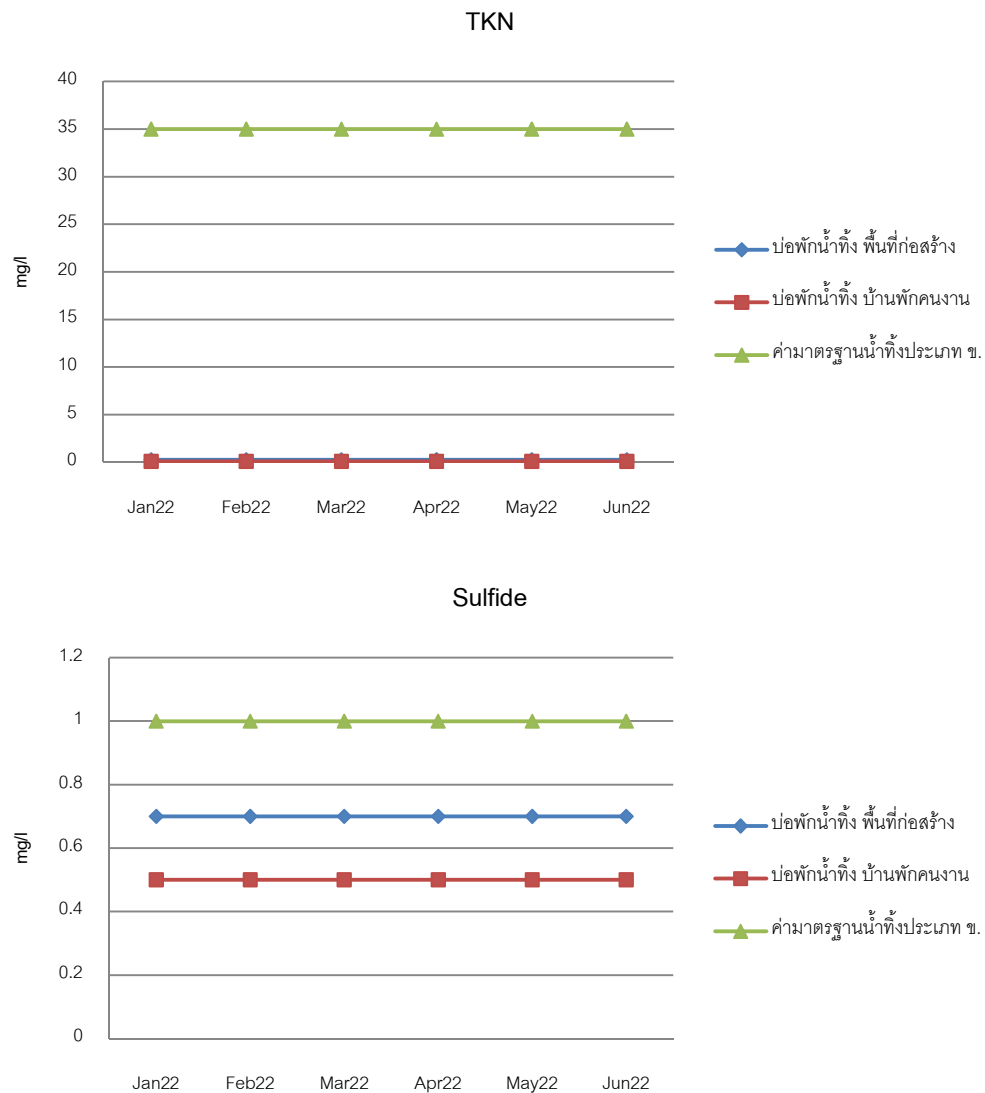
*ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ค (อาคารชุดไม่เกิน 100ห้อง) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548



ภาพที่ 11 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำทิ้ง



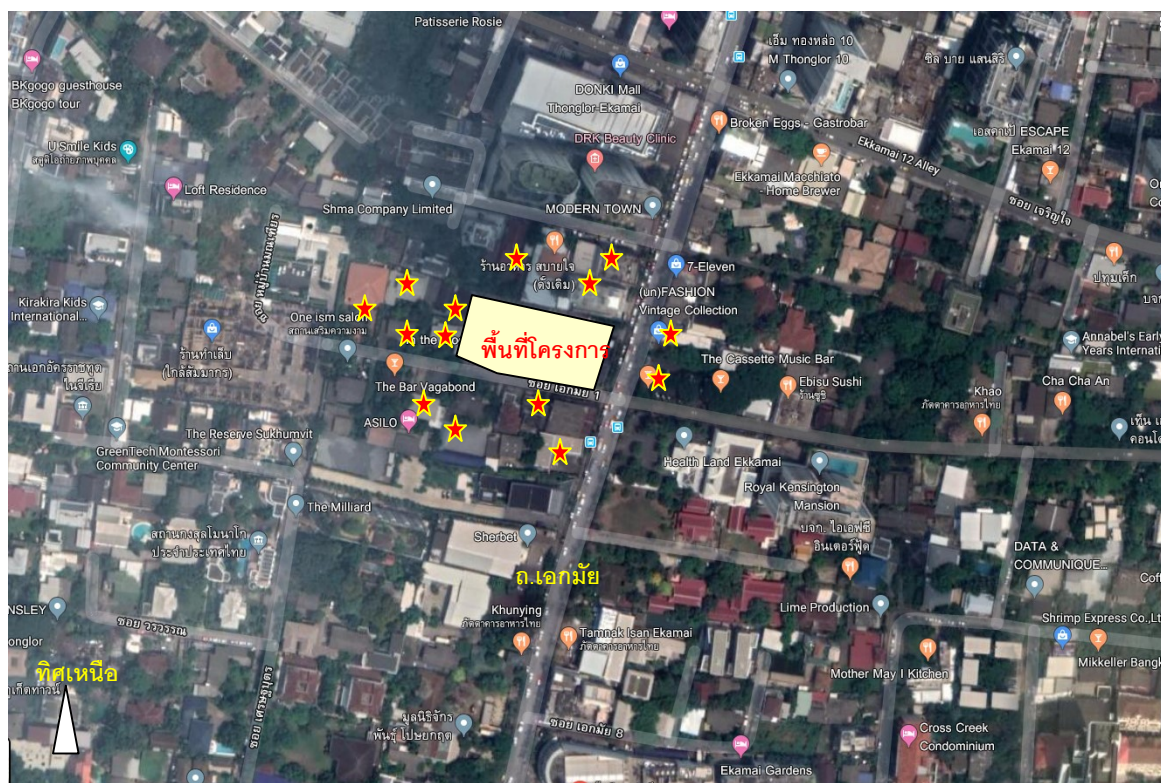
ภาพที่ 11 (ต่อ)



ภาพที่ 11 (ต่อ)

8.5 การสำรวจความคิดเห็นด้านเศรษฐกิจและสังคมและด้านสิ่งแวดล้อม

การสำรวจความคิดเห็น ประจำปี 2565 โดยใช้แบบสอบถาม ด้านเศรษฐกิจและสังคม และด้านสิ่งแวดล้อม ในการสอบถามกลุ่มตัวอย่าง รัศมีรอบพื้นที่โครงการ ระยะ 100 เมตร โดยการสุ่มในกลุ่มตัวอย่างที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการอาคารชุด ริทิมเอกมัยเอสเตท และเส้นทางคมนาคมขนส่งมากที่สุด ทั้งหมด 14 ตัวอย่าง ดังภาพที่ 21



ภาพที่ 12 จุดสำรวจความคิดเห็น

วิธีสำรวจความคิดเห็น ได้แก่ การสอบถามความคิดเห็นด้านเศรษฐกิจและสังคม และสิ่งแวดล้อม ด้วยแบบสอบถาม ออกแบบสอบถามในกลุ่มชุมชนในซอยเอกมัยซอย 1 และริมถนนเอกมัย มีจำนวนทั้งสิ้น 14 ตัวอย่างและสรุปผลออกมาในรูปของร้อยละ ผลการสำรวจความคิดเห็น ดังตารางที่ 21 ถึง ตารางที่ 22

ตารางที่ 21 ผลการสำรวจความคิดเห็น ผู้ตอบแบบสอบถาม (n = 14 ชุด)

รายละเอียด	จำนวน(คน)	ร้อยละ
1.เพศ		
- ชาย	7	50
- หญิง	7	50
2.กลุ่มบ้าน		
- ซอยเอกมัย 1	11	79
- อื่น ๆ	3	21
3.ลักษณะที่พักอาศัย		
- บ้านเดี่ยว	10	71
- อาคารพาณิชย์	2	14
- ทาวน์เฮ้าส์	0	0
- อาคารชุดพักอาศัย	0	0
- บ้านแถวเช่า	0	0
- ร้านค้า	2	15
- อาคารสำนักงาน	0	0
4. จำนวนผู้พักอาศัย		
- 1-2 คน	5	36
- 3-4 คน	5	36
- 5 คน	2	14
- 5-10 คน	2	14
- มากกว่า 10 ไม่เกิน 50 คน	0	0
- มากกว่า 50 คน	0	0
5. จำนวนผู้พักอาศัยที่พำนักอยู่ในเวลากลางวัน		
- ไม่มีผู้พักอาศัย	4	29
- 1-2 คน	4	29
- 3-4 คน	1	8
- 5 คน	1	7
- 5-10 คน	4	29
- มากกว่า 10 ไม่เกิน 50 คน	0	0
- มากกว่า 50 คน	0	0
6. อายุของผู้พักอาศัยในเวลากลางวัน		
- น้อยกว่า 10 ปี	0	0
- 10-20 ปี	0	0

ตารางที่ 21 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน(คน)	ร้อยละ
- 20-30 ปี	1	7
- 30-40 ปี	3	21
- 40-50 ปี	5	36
- มากกว่า 50 ปี	5	36
7. ประกอบอาชีพ		
- ค้าขาย	5	36
- ไม่ได้ประกอบอาชีพ	0	0
- รับราชการ	0	0
- เจ้าของธุรกิจส่วนตัว	2	14
- ลูกจ้างบริษัท	3	21
- นักเรียน/นักศึกษา	0	0
- รับจ้างทั่วไป	4	29
8. การนับถือศาสนา		
- ศาสนาพุทธ	14	100
- ศาสนาคริสต์	0	0
- ศาสนาอิสลาม	0	0
- ศาสนาฮินดู	0	0
- ศาสนาอื่น ๆ (ระบุ)	0	0
9. โรคประจำตัว		
- ไม่มีโรคประจำตัว	13	93
- มีโรคประจำตัว ระบุ (หอบหืด)	1	7
10. การเดินทาง		
- รถส่วนตัว (รถยนต์)	12	86
- รถส่วนตัว (รถจักรยานยนต์)	0	0
- รถจักรยาน	0	0
- รถรับจ้าง	1	7
- รถประจำทาง	1	7
- เดิน	0	0
11. ได้รับผลกระทบจากการเดินทางหรือไม่ (โครงการมีการขนส่ง)		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	14	100
- ได้รับผลกระทบ	0	0

ตารางที่ 22 ผลกระทบที่ได้รับจากกิจกรรมของโครงการ (n=14ชุด)

รายละเอียด	จำนวน(คน)	ร้อยละ
12. จากการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้าง เคยได้รับผลกระทบหรือไม่		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	9	64
- ได้รับผลกระทบได้รับผลกระทบด้านใดบ้าง	5	36
12.1 ผู้่นละอองจากการก่อสร้าง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	9	64
- ผลกระทบน้อย	1	7
- ผลกระทบปานกลาง	1	8
- ผลกระทบมาก	3	21
12.2 เสียงรบกวน		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	9	64
- ผลกระทบน้อย	1	7
- ผลกระทบปานกลาง	1	8
- ผลกระทบมาก	3	21
12.3 ผู้่นละอองจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	14	100
- ผลกระทบน้อย	0	0
- ผลกระทบปานกลาง	0	0
- ผลกระทบมาก	0	0
12.4 แรงสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	14	100
- ผลกระทบน้อย	0	0
- ผลกระทบปานกลาง	0	0
- ผลกระทบมาก	0	0
12.5 มีกลิ่นควันไอเสียจากพื้นที่โครงการ		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	14	100
- ผลกระทบน้อย	0	0
- ผลกระทบปานกลาง	0	0
- ผลกระทบมาก	0	0

ตารางที่ 22 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน(คน)	ร้อยละ
12.6 ชยะมูลฝอยตกหล่นบริเวณริมทางคมนาคม และบริเวณบ้านข้างเคียง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	14	100
- ผลกระทบน้อย	0	0
- ผลกระทบปานกลาง	0	0
- ผลกระทบมาก	0	0
12.7 เศษวัสดุก่อสร้างตกหล่นบริเวณเส้นทางคมนาคมและริมทาง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	14	100
- ผลกระทบน้อย	0	0
- ผลกระทบปานกลาง	0	0
- ผลกระทบมาก	0	0
12.8 ทาวเวอร์โครนยื่นเข้ามาในที่พักอาศัย		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	14	100
- ผลกระทบน้อย	0	0
- ผลกระทบปานกลาง	0	0
- ผลกระทบมาก	0	0
12.9 จอดรถขนส่งวัสดุก่อสร้างกีดขวางการจราจร		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	14	100
- ผลกระทบน้อย	0	0
- ผลกระทบปานกลาง	0	0
- ผลกระทบมาก	0	0
12.10 พฤติกรรมของคนงานก่อสร้าง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	14	100
- ผลกระทบน้อย	0	0
- ผลกระทบปานกลาง	0	0
- ผลกระทบมาก	0	0
12.11 ผลกระทบเพิ่มเติมในช่วงตกแต่งอาคารมีใบไม้ร่วงไปยังข้างเคียง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	12	86
- ผลกระทบน้อย	0	0
- ผลกระทบปานกลาง	0	0
- ผลกระทบมาก	2	14

ตารางที่ 22 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน(คน)	ร้อยละ
12.12 มีที่ดินหรือเศษวัสดุก่อสร้าง ตกหล่นบนเส้นทางคมนาคมและ บ้านเรือนข้างเคียง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	14	100
- ผลกระทบน้อย	0	0
- ผลกระทบปานกลาง	0	0
- ผลกระทบมาก	0	0
12.13 โรคระบาดที่เกิดจากพื้นที่ก่อสร้าง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	14	100
- ผลกระทบน้อย	0	0
- ผลกระทบปานกลาง	0	0
- ผลกระทบมาก	0	0
12.13 ได้รับผลกระทบต่อร่างกายและทรัพย์สิน		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	14	100
- ผลกระทบน้อย	0	0
- ผลกระทบปานกลาง	0	0
- ผลกระทบมาก	0	0
13. กรณีที่เคยได้รับผลกระทบ เคยร้องเรียนกับทางโครงการหรือไม่		
- เคย	2	14
- ไม่เคย	12	86
14.กรณีที่เคยร้องเรียนถึงผลกระทบที่ได้รับ โครงการมีการแก้ไขปรับปรุง การดำเนินการหรือไม่		
- แก้ไขปรับปรุงทันที	2	100
- ไม่แก้ไขปรับปรุง	0	0
- แก้ไขปรับปรุงในภายหลัง	0	0
15 เคยได้รับการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการหรือไม่		
- ไม่เคย	8	57
- บ่อย ๆ	6	43
- นาน ๆ ครั้ง	0	0
16 ต้องการให้โครงการปรับปรุงการดำเนินการหรือไม่ในด้านใด		
- ไม่ต้องการ	12	86
- ต้องการ ลดฝุ่นละออง และให้ลดเสียงดังช่วงตัดขาเครน	2	14