

8. ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

8.1 การตรวจวัดคุณภาพอากาศ

1) ฝุ่นละออง

ช่วงเช้าเริ่มฐานราก ทำการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ TSP และปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศขนาด 10 ไมครอน (PM10) ที่จุดตรวจวัดพื้นที่โครงการ (ทิศตะวันตก) ทุกวัน ตั้งแต่เดือนสิงหาคม ถึง ธันวาคม 2565

ตารางที่ 6 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ ช่วงเช้าเริ่มฐานราก

เดือน/ปี	ปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ (มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร)	
	พื้นที่โครงการ	
	TSP	PM10
12 สิงหาคม 2565	0.117	0.069
13 สิงหาคม 2565	0.108	0.066
14 สิงหาคม 2565	0.135	0.069
15 สิงหาคม 2565	0.105	0.063
16 สิงหาคม 2565	0.118	0.064
17 สิงหาคม 2565	0.127	0.064
18 สิงหาคม 2565	0.115	0.069
19 สิงหาคม 2565	0.096	0.060
20 สิงหาคม 2565	0.096	0.061
21 สิงหาคม 2565	0.102	0.061
22 สิงหาคม 2565	0.105	0.061
23 สิงหาคม 2565	0.107	0.063
24 สิงหาคม 2565	0.109	0.063
25 สิงหาคม 2565	0.112	0.062
26 สิงหาคม 2565	0.127	0.066
27 สิงหาคม 2565	0.118	0.068
28 สิงหาคม 2565	0.093	0.061
29 สิงหาคม 2565	0.137	0.069
30 สิงหาคม 2565	0.116	0.063
31 สิงหาคม 2565	0.115	0.062
*ค่ามาตรฐาน	0.33	0.12

หมายเหตุ : *มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ตารางที่ 6 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ ช่วงเช้าเริ่มฐานราก(ต่อ)

เดือน/ปี	ปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ (มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร)	
	พื้นที่โครงการ	
	TSP	PM10
1 กันยายน 2565	0.095	0.067
2 กันยายน 2565	0.082	0.061
3 กันยายน 2565	0.092	0.060
4 กันยายน 2565	0.102	0.068
5 กันยายน 2565	0.107	0.068
6 กันยายน 2565	0.095	0.064
7 กันยายน 2565	0.091	0.065
8 กันยายน 2565	0.103	0.065
9 กันยายน 2565	0.094	0.065
10 กันยายน 2565	0.087	0.063
11 กันยายน 2565	0.091	0.060
12 กันยายน 2565	0.090	0.064
13 กันยายน 2565	0.097	0.068
14 กันยายน 2565	0.109	0.070
18 กันยายน 2565	0.080	0.061
19 กันยายน 2565	0.089	0.064
20 กันยายน 2565	0.093	0.063
21 กันยายน 2565	0.091	0.064
22 กันยายน 2565	0.095	0.060
23 กันยายน 2565	0.088	0.063
24 กันยายน 2565	0.108	0.069
25 กันยายน 2565	0.084	0.064
26 กันยายน 2565	0.105	0.067
27 กันยายน 2565	0.100	0.069
28 กันยายน 2565	0.100	0.064
29 กันยายน 2565	0.086	0.063
30 กันยายน 2565	0.089	0.061
*ค่ามาตรฐาน	0.33	0.12

หมายเหตุ : *มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

**วันที่ 14-17 ก.ย.65 เครื่องมือขัดข้อง

ตารางที่ 6 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ ช่วงเช้าเริ่มฐานราก(ต่อ)

เดือน/ปี	ปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ (มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร)	
	พื้นที่โครงการ	
	TSP	PM10
1 ตุลาคม 2565	0.093	0.063
2 ตุลาคม 2565	0.104	0.070
3 ตุลาคม 2565	0.090	0.061
4 ตุลาคม 2565	0.082	0.060
5 ตุลาคม 2565	0.096	0.062
6 ตุลาคม 2565	0.095	0.064
7 ตุลาคม 2565	0.105	0.069
8 ตุลาคม 2565	0.081	0.060
9 ตุลาคม 2565	0.081	0.062
10 ตุลาคม 2565	0.082	0.062
11 ตุลาคม 2565	0.105	0.066
12 ตุลาคม 2565	0.103	0.068
13 ตุลาคม 2565	0.106	0.069
14 ตุลาคม 2565	0.096	0.064
15 ตุลาคม 2565	0.099	0.063
16 ตุลาคม 2565	0.095	0.065
17 ตุลาคม 2565	0.086	0.065
18 ตุลาคม 2565	0.096	0.067
19 ตุลาคม 2565	0.097	0.064
20 ตุลาคม 2565	0.092	0.066
21 ตุลาคม 2565	0.090	0.066
22 ตุลาคม 2565	0.092	0.067
23 ตุลาคม 2565	0.080	0.059
24 ตุลาคม 2565	0.087	0.062
25 ตุลาคม 2565	0.091	0.067
26 ตุลาคม 2565	0.090	0.065
27 ตุลาคม 2565	0.101	0.067
28 ตุลาคม 2565	0.089	0.061
29 ตุลาคม 2565	0.105	0.070
30 ตุลาคม 2565	0.084	0.064
31 ตุลาคม 2565	0.106	0.074
*ค่ามาตรฐาน	0.33	0.12

หมายเหตุ : *มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ตารางที่ 6 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ ช่วงเช้าเริ่มฐานราก(ต่อ)

เดือน/ปี	ปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ (มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร)	
	พื้นที่โครงการ	
	TSP	PM10
1 พฤศจิกายน 2565	0.094	0.072
2 พฤศจิกายน 2565	0.106	0.074
3 พฤศจิกายน 2565	0.113	0.076
4 พฤศจิกายน 2565	0.104	0.081
5 พฤศจิกายน 2565	0.112	0.078
6 พฤศจิกายน 2565	0.101	0.071
7 พฤศจิกายน 2565	0.107	0.076
8 พฤศจิกายน 2565	0.114	0.079
9 พฤศจิกายน 2565	0.100	0.074
10 พฤศจิกายน 2565	0.118	0.079
11 พฤศจิกายน 2565	0.111	0.073
12 พฤศจิกายน 2565	0.121	0.080
13 พฤศจิกายน 2565	0.108	0.075
14 พฤศจิกายน 2565	0.111	0.077
15 พฤศจิกายน 2565	0.119	0.075
16 พฤศจิกายน 2565	0.106	0.073
17 พฤศจิกายน 2565	0.103	0.071
18 พฤศจิกายน 2565	0.118	0.078
19 พฤศจิกายน 2565	0.098	0.070
20 พฤศจิกายน 2565	0.102	0.078
21 พฤศจิกายน 2565	0.108	0.075
22 พฤศจิกายน 2565	0.101	0.077
23 พฤศจิกายน 2565	0.123	0.078
24 พฤศจิกายน 2565	0.094	0.069
25 พฤศจิกายน 2565	0.105	0.075
26 พฤศจิกายน 2565	0.111	0.075
27 พฤศจิกายน 2565	0.123	0.080
28 พฤศจิกายน 2565	0.131	0.084
29 พฤศจิกายน 2565	0.110	0.072
30 พฤศจิกายน 2565	0.159	0.089
*ค่ามาตรฐาน	0.33	0.12

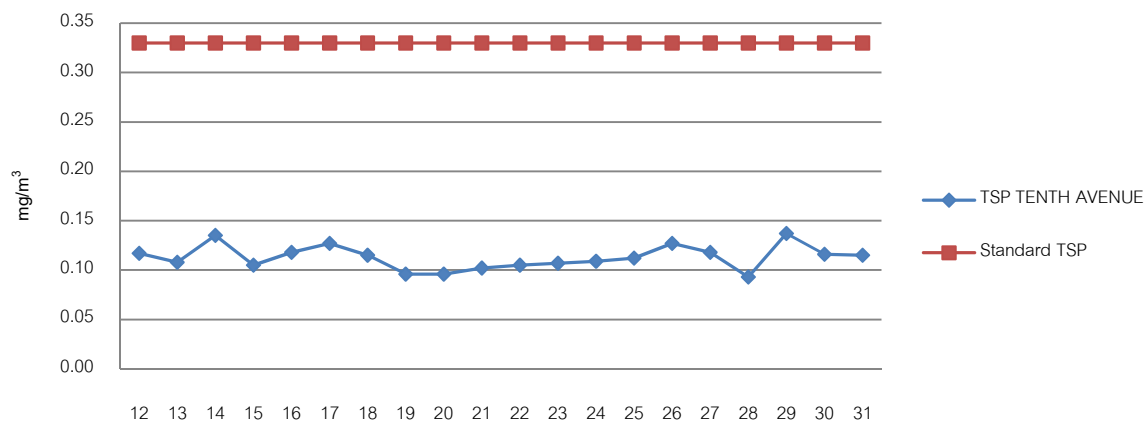
หมายเหตุ : *มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ตารางที่ 6 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ ช่วงเช้าเริ่มฐานราก(ต่อ)

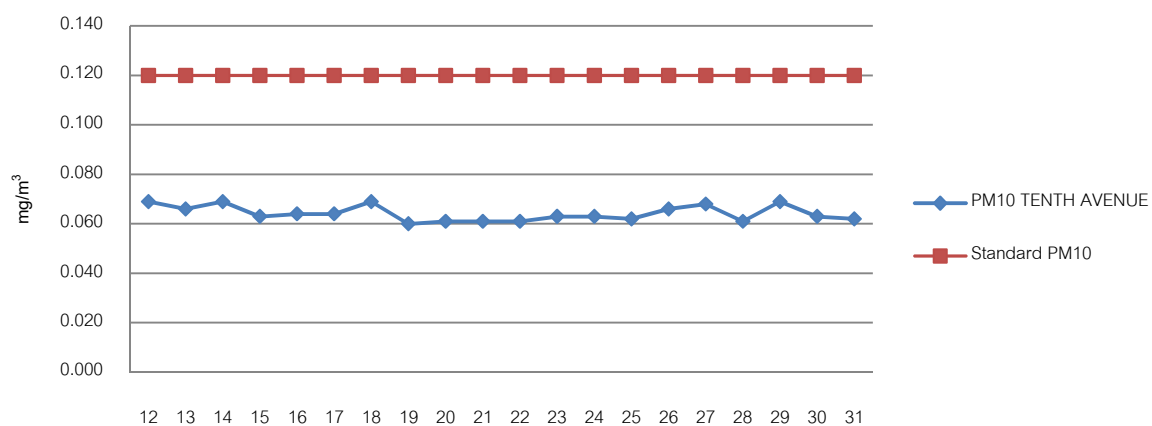
เดือน/ปี	ปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ (มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร)	
	พื้นที่โครงการ	
	TSP	PM10
1 ธันวาคม 2565	0.156	0.088
2 ธันวาคม 2565	0.126	0.079
3 ธันวาคม 2565	0.107	0.064
4 ธันวาคม 2565	0.103	0.061
5 ธันวาคม 2565	0.103	0.064
6 ธันวาคม 2565	0.099	0.062
7 ธันวาคม 2565	0.157	0.088
8 ธันวาคม 2565	0.142	0.084
9 ธันวาคม 2565	0.127	0.069
10 ธันวาคม 2565	0.164	0.063
11 ธันวาคม 2565	0.168	0.083
12 ธันวาคม 2565	0.183	0.075
13 ธันวาคม 2565	0.168	0.068
14 ธันวาคม 2565	0.186	0.078
15 ธันวาคม 2565	0.182	0.067
16 ธันวาคม 2565	0.181	0.062
17 ธันวาคม 2565	0.157	0.087
18 ธันวาคม 2565	0.170	0.071
19 ธันวาคม 2565	0.183	0.081
20 ธันวาคม 2565	0.127	0.083
21 ธันวาคม 2565	0.158	0.066
22 ธันวาคม 2565	0.129	0.070
23 ธันวาคม 2565	0.136	0.079
24 ธันวาคม 2565	0.094	0.061
25 ธันวาคม 2565	0.113	0.069
26 ธันวาคม 2565	0.108	0.054
*ค่ามาตรฐาน	0.33	0.12

หมายเหตุ : *มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

TSP : August 2022

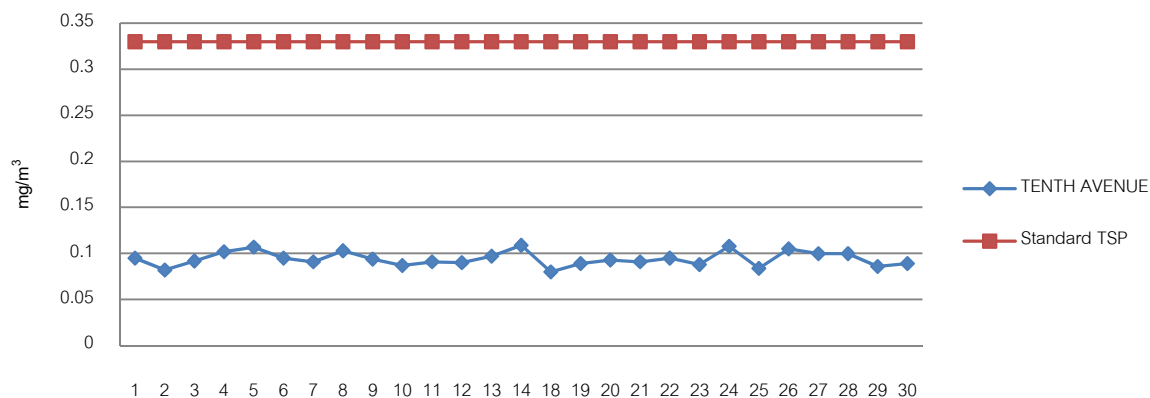


PM10 : August 2022

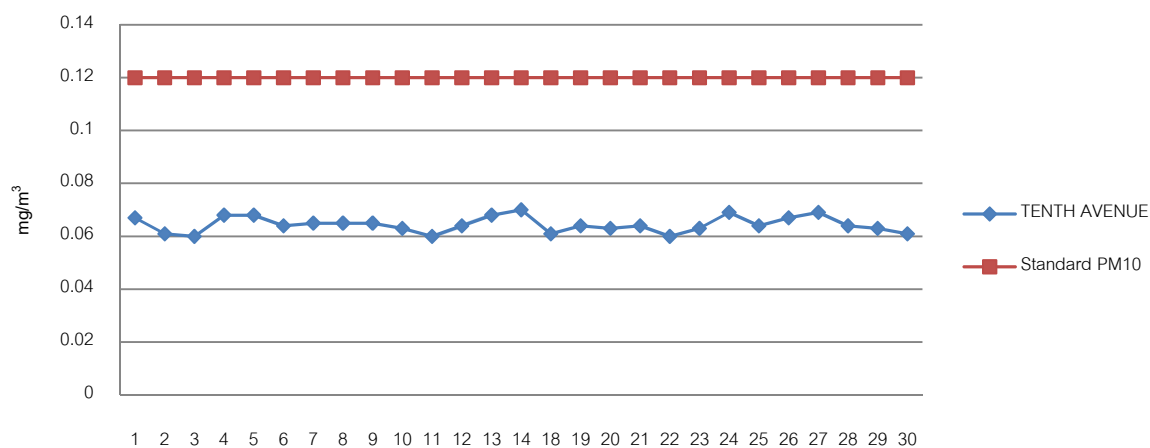


ภาพที่ 7 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดฝุ่นละอองในบรรยากาศเดือนสิงหาคม 2565

TSP : September 2022

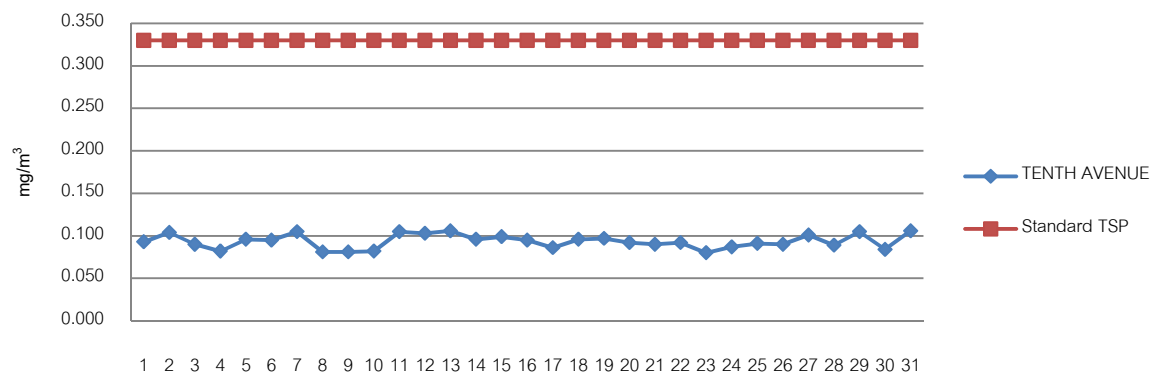


PM10 : September 2022

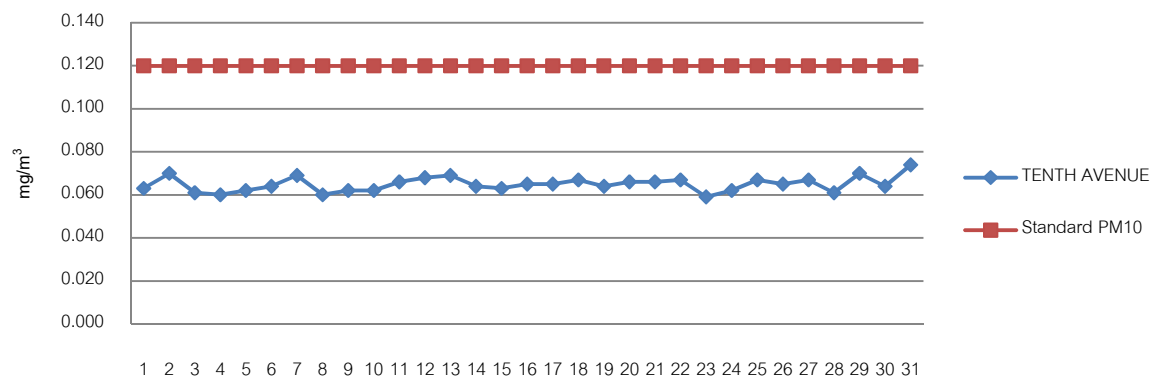


ภาพที่ 8 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดฝุ่นละอองในบรรยากาศเดือนกันยายน 2565

TSP : October 2022

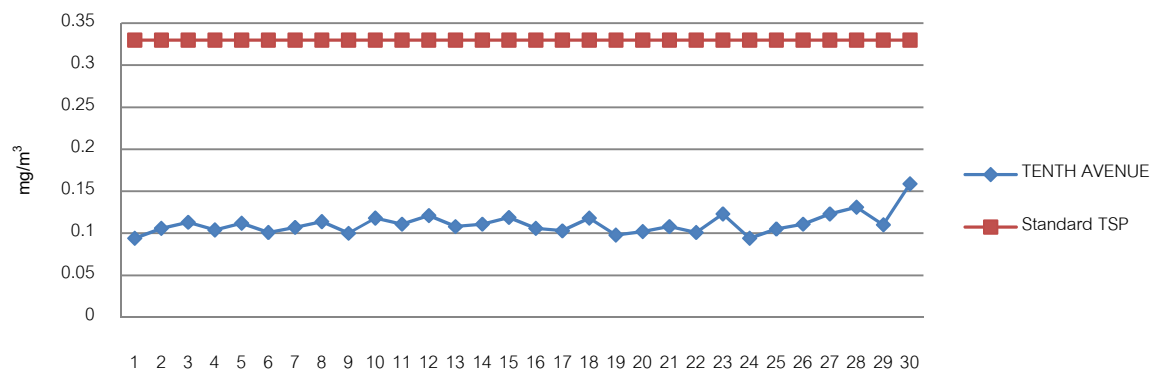


PM10 : October 2022

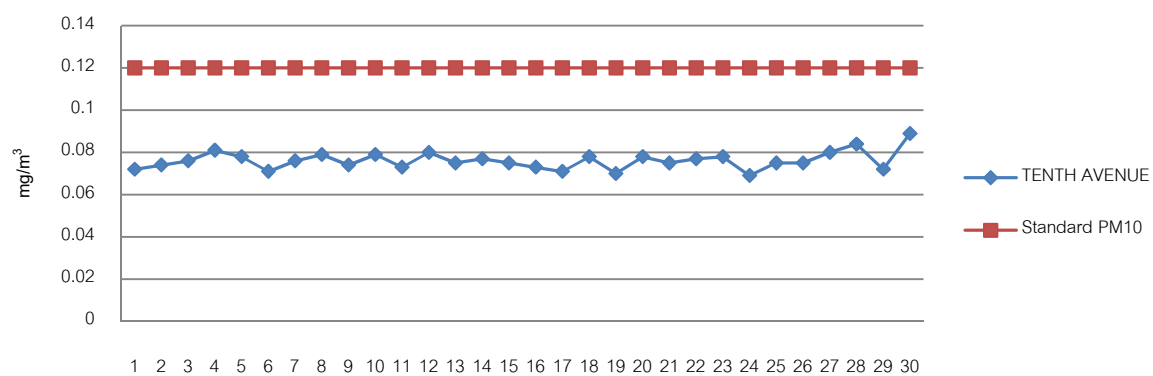


ภาพที่ 9 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดฝุ่นละอองในบรรยากาศเดือนตุลาคม 2565

TSP : November 2022

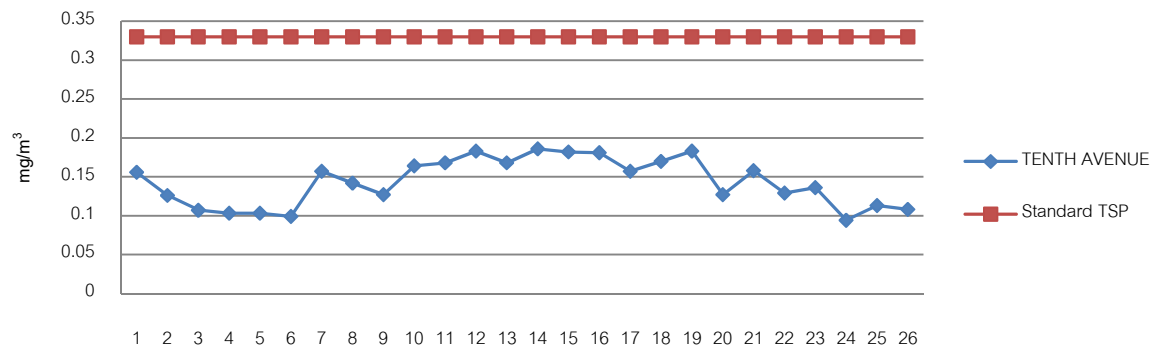


PM10 : November 2022

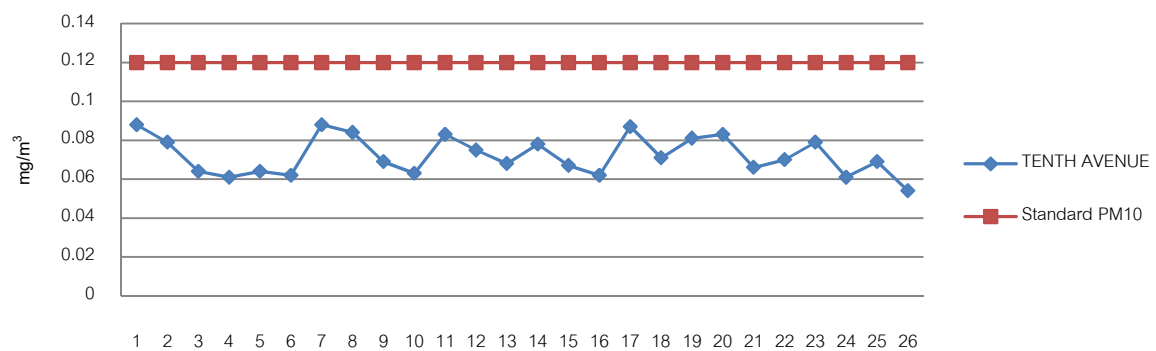


ภาพที่ 10 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดฝุ่นละอองในบรรยากาศเดือนพฤศจิกายน 2565

TSP : December 2022



PM10 : December 2022



ภาพที่ 11 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดฝุ่นละอองในบรรยากาศเดือนธันวาคม 2565

ตารางที่ 7 สรุปผลตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองตลอดการก่อสร้าง

เดือนปี	ค่าสูงสุด		ค่าต่ำสุด	
	TSP : mg/m ³	PM10 : mg/m ³	TSP : mg/m ³	PM10 : mg/m ³
สิงหาคม 2565	0.137	0.069	0.093	0.060
กันยายน 2565	0.109	0.070	0.082	0.060
ตุลาคม 2565	0.106	0.074	0.080	0.060
พฤศจิกายน 2565	0.159	0.089	0.094	0.070
ธันวาคม 2565	0.186	0.088	0.099	0.054
ค่ามาตรฐาน*	0.33	0.12	0.33	0.12

หมายเหตุ : *มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ลงวันที่ 17 เมษายน พ.ศ.253

1.3) ตรวจวัดภูมิอากาศเฉลี่ยรายวัน ได้เป็นค่าความเร็วลม ทิศทางลม ช่วงเช้าเริ่มฐานราก ดังตารางที่ 8

ตารางที่ 8 ผลการตรวจวัดภูมิอากาศขณะทำการตรวจวัด เดือน ช่วงเช้าเริ่ม (ส.ค.-ธ.ค.65)

วันที่	12 ส.ค. 65		13 ส.ค. 65		14 ส.ค. 65		15 ส.ค. 65		16 ส.ค. 65		17 ส.ค. 65		18 ส.ค. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:06	2	W	---	---	3.7	SW	1.4	SW	3.1	W	3.1	NW	1.7	S
15:06	3.1	W	4.1	NE	3.1	NW	5.8	S	4.1	NW	0	SE	3.7	W
16:06	3.1	W	3.7	S	3.1	SW	3.7	S	2.7	SE	0	W	3.7	S
17:06	2	SW	4.1	SW	5.1	S	5.1	SE	4.8	SW	2	N	2.4	SW
18:06	3.1	NW	1.7	SW	2.7	W	2	SW	0	SE	0.7	N	2.4	S
19:06	1	W	0	SE	2.7	W	2.4	S	0	W	1.4	NW	0.7	S
20:06	0.3	SW	0	S	1	S	2	S	0	SE	0.7	W	2.7	N
21:06	1.4	S	---	---	0.3	S	1	SE	0	S	0	SW	1	SE
22:06	2	N	0	SW	0	S	1.4	S	0	S	0.3	SW	0.3	S
23:06	1.4	SW	0	S	0	S	0.7	W	0	SE	0	SW	0.7	S
0:06	1	SW	0	SW	0	SW	1.4	S	0	SE	0	SW	0	SW
1:06	1	S	0	S	0	S	1	SE	0	S	0	SW	0	SW
2:06	0.7	SW	---	---	---	---	1	S	0	SE	0	SW	0	S
3:06	0	S	---	---	0	S	0	SW	0	S	1	S	0	S
4:06	1	S	---	---	0	S	0.7	S	0	S	0.7	S	0	S
5:06	0	SW	---	---	0	S	0	S	0	SE	0	SW	0	S
6:06	1	SSE	---	---	0	S	0	S	0	SW	0	S	1	SW
7:06	1	SW	---	---	0	S	0	S	0	S	0	S	0	S
8:06	1.4	NW	---	---	0.7	SE	0.7	S	0	S	1.4	S	1.7	S
9:06	2.4	S	3.1	---	0.3	E	2.4	S	1.7	SW	2.7	SE	2	S
10:06	1.7	SW	4.8	SW	2.7	S	4.4	SW	1.7	SW	3.1	S	1.7	SE
11:06	1.4	S	2.7	S	3.1	W	3.1	SW	2	SE	2.4	SW	3.4	SE
12:06	1.7	W	---	---	2.7	SE	3.7	S	2	SE	1.4	SW	2	SW
13:06	3.4	SW	2.4	---	3.4	S	3.4	S	2	S	3.1	W	3.4	SW

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	19 ส.ค. 65		20 ส.ค. 65		21 ส.ค. 65		22 ส.ค. 65		23 ส.ค. 65		24 ส.ค. 65		25 ส.ค. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:06	4.8	W	3.7	SW	4.4	SE	2.7	W	4.1	S	1.7	S	2.7	S
15:06	2	SW	4.4	NW	---	---	1.4	SW	3.1	NW	2	SW	2.7	S
16:06	2.4	W	5.4	NW	1.7	NW	0	W	1.7	S	3.4	S	1.4	SE
17:06	2	SW	2.7	SW	2.4	SE	0	SW	3.1	S	4.8	S	4.8	SE
18:06	3.1	S	3.7	SW	3.4	S	2	SW	3.4	SE	5.4	SE	2	SE
19:06	3.1	S	3.7	SW	7.5	S	0.7	SE	2.4	S	1	N	3.1	S
20:06	3.4	W	1.7	W	4.4	S	0.7	SE	2	S	0.7	S	0	SE
21:06	1.7	SE	2	NW	1.7	SSE	0	S	5.1	S	0	S	0	S
22:06	2.4	SW	2.4	NW	1	SW	0	S	1	E	0	S	0	S
23:06	1.4	SE	2.4	S	2	S	0.7	S	1.7	S	0	NW	0	S
0:06	1.7	S	1.7	W	2	S	0	S	1	S	0	SW	0	S
1:06	1	SW	0.7	SW	2	S	0.3	SE	0.3	S	0	S	0	S
2:06	2	S	1.4	SW	---	---	2.7	SE	1	S	0	S	0	SW
3:06	1.4	W	---	---	1	E	0.7	S	0.7	S	0	S	0	S
4:06	1.4	S	---	---	---	---	0	E	0	S	0	SE	0	SW
5:06	1	N	0.7	S	---	---	0	S	0.7	S	0	SE	0	SE
6:06	1.4	SW	---	---	---	---	0	SE	0.7	S	0	S	0	S
7:06	1.4	S	---	---	0	SE	0.3	SE	0.7	S	0	S	0	S
8:06	2.4	SE	---	---	1	W	0.3	S	1	S	0	S	0	S
9:06	1.7	SW	2	S	0.7	W	0.3	---	1.4	S	0	S	0	S
10:06	2.7	SW	2.4	NNW	1	S	1.7	W	3.7	S	0	S	---	---
11:06	4.4	SW	---	---	2	SE	1	S	2.7	SW	2.7	S	2.4	SE
12:06	3.1	S	1.4	W	2.7	S	2.4	NW	2	S	1.7	E	3.1	N
13:06	3.1	---	3.4	SW	0.7	N	3.7	SE	1.7	SE	2.7	SE	1.4	SW

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	26 ส.ค. 65		27 ส.ค. 65		28 ส.ค. 65		29 ส.ค. 65		30 ส.ค. 65		31 ส.ค. 65		26 ส.ค. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:06	2	E	1.4	W	0.7	W	2	W	1	N	1.4	SE	14:06	2
15:06	3.7	S	2.4	S	1	SW	3.4	S	1	W	1.7	SW	15:06	3.7
16:06	1.7	S	1.4	S	---	---	1.4	SW	2.4	SW	4.1	SW	16:06	1.7
17:06	1.7	SW	0.7	E	1.7	W	1.7	S	2	S	3.4	S	17:06	1.7
18:06	0.7	SW	0.7	S	2	W	2.4	W	3.7	NE	4.1	NW	18:06	0.7
19:06	---	---	0	NW	2.4	W	0.3	SW	0	SW	2.4	W	19:06	---
20:06	---	---	2.4	SW	1.7	S	2	W	0.3	S	1.7	NW	20:06	---
21:06	0.3	SW	1.7	NW	0	SE	0	SW	1	S	---	---	21:06	0.3
22:06	1.4	S	0.3	NW	0	S	0	S	1.4	S	2.4	NW	22:06	1.4
23:06	0.7	S	0	N	2	S	1.4	S	0	SW	0.7	S	23:06	0.7
0:06	1.4	S	0.3	SW	1.4	SW	1	SW	1.4	SW	1.4	S	0:06	1.4
1:06	0.3	S	0	S	1	S	1	S	0.7	SSE	0	SW	1:06	0.3
2:06	0	S	0	S	1.4	SE	0.3	S	2	S	1	SE	2:06	0
3:06	0	SW	0	S	0.7	S	2.7	---	0.7	S	1.4	S	3:06	0
4:06	---	---	0	S	0.7	S	1	SW	0	S	0.7	SW	4:06	---
5:06	---	---	0	S	0	SW	0.3	SW	0.3	S	0.7	S	5:06	---
6:06	---	---	0	SW	0.7	SE	0.3	S	0	S	0.7	S	6:06	---
7:06	---	---	0	SW	0	SW	0.3	NW	1.4	SE	1.4	SW	7:06	---
8:06	---	---	0	E	1.4	SW	0.7	S	0	S	1.4	S	8:06	---
9:06	---	---	0	E	0.7	S	0.7	S	0	S	2	W	9:06	---
10:06	---	---	0	W	---	---	2	W	0	SW	1.4	NNW	10:06	---
11:06	1	SW	---	---	2.4	NW	1.7	S	1	W	3.7	E	11:06	1
12:06	1.4	S	1	NE	2	NW	0	SW	2	S	2	W	12:06	1.4
13:06	2.4	SW	1.7	NW	0.7	NW	0.7	S	0.7	S	---	---	13:06	2.4

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	1 ก.ย. 65		2 ก.ย. 65		3 ก.ย. 65		4 ก.ย. 65		5 ก.ย. 65		6 ก.ย. 65		7 ก.ย. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:18	0.7	N	2.4	SW	2.4	S	1.7	S	2.4	W	2	SW	1.4	NE
15:18	0.7	W	2.7	SW	3.1	SSW	3.7	S	2.4	W	3.4	E	0	E
16:18	2.7	W	2	SE	---	---	2.4	NWW	2	SW	1.4	W	0	NW
17:18	1	SW	0	NW	3.1	W	6.1	SE	2.4	SE	1.7	W	0	SW
18:18	1	S	0.3	S	2	SW	0	SW	2.4	S	2.4	SW	0	W
19:18	0	SW	2.7	SE	1.4	W	0	SE	0	NE	1	W	0	NW
20:18	0	S	0	SE	1.7	S	0	SE	0	S	0.3	SW	0	SW
21:18	0	W	0	S	0.7	W	0	S	0	S	0.7	NE	0.7	SW
22:18	0	S	0	SW	0	SW	0	S	0	S	0.3	SW	1	SW
23:18	0	S	0	SW	0.7	S	0	S	0	S	0	W	0	S
0:18	0	E	0	S	0	S	0	S	0	S	0.3	SW	0	SW
1:18	0	E	0	SW	0	S	0	S	0	SW	0	S	0	SE
2:18	0	SE	0	SW	0	S	0	S	0	SW	0	SW	0	S
3:18	0	S	0	S	0	S	0	S	0	SW	0	NE	0	S
4:18	0	S	0	SW	0.7	SE	0	S	0	SW	1	W	0	S
5:18	---	---	0	SW	0	SW	0	S	0	SW	0.7	W	0	S
6:18	---	---	0	S	0	S	0	SW	1	SW	0.7	W	0	E
7:18	---	---	0	S	0	S	0	S	0	SW	1.7	W	0	S
8:18	---	---	0	S	0.7	S	0	S	0.7	W	2	W	1.4	S
9:18	---	---	1.7	S	1.7	SW	0	S	1.7	W	1	NWW	3.4	S
10:18	---	---	1.7	NW	3.1	W	1.4	S	2	SW	0.7	W	1	SE
11:18	---	---	2.4	W	0	SW	2	S	2.4	SSE	0.7	NW	3.1	S
12:18	2	SW	3.7	S	3.4	SW	0	W	1.7	SW	2.7	NNW	---	---
13:18	1.7	W	3.1	SW	4.8	NW	3.7	SE	2.7	S	2.4	W	3.1	SE

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	8 ก.ย. 65		9 ก.ย. 65		10 ก.ย. 65		11 ก.ย. 65		12 ก.ย. 65		13 ก.ย. 65		14 ก.ย. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:18	0.3	SW	0	S	4.1	SW	1	W	3.7	NW	2.4	NW	1	SW
15:18	1.4	SE	0	SW	2	NW	2.4	N	3.1	W	2	S	0	SW
16:18	0.7	W	1.7	SE	---	---	1.7	W	2.4	E	1.4	SW	0.3	W
17:18	1	W	---	---	1.7	NWW	1	NWW	2.4	SW	3.1	SE	2	S
18:18	0	S	0	S	0.3	NW	0	SW	2.7	SW	2	SE	2	SW
19:18	0.3	S	0	S	0	SW	0	SW	3.1	W	2	SW	1.4	SW
20:18	0.7	S	0	S	0.3	SW	0	SW	1.4	NW	1.4	SW	0	SW
21:18	0.3	S	0	S	0.7	S	0	S	1.7	---	2	S	1.7	SE
22:18	0	S	0	S	1.7	S	0	S	2.4	SW	2.4	NW	0.7	SW
23:18	0	S	---	---	1	NW	1.4	S	1.7	SW	2	SW	0	SW
0:18	0	S	0	SW	1	W	0	SW	1.4	SW	2.4	W	0.7	SE
1:18	0	S	0	SW	0.3	S	1.7	SW	0.7	S	2	S	0.3	S
2:18	0	NE	0	SW	0	SW	1	SW	0.3	SW	1.7	SW	0	SW
3:18	0	SW	0	SW	0	SE	1	SW	0.7	S	1.4	W	0	SW
4:18	0	E	0	SW	0	S	0	S	1	SW	0.3	NW	0	SW
5:18	0	NE	---	---	0	SW	0	S	2.4	W	1	N	0	W
6:18	0	SW	0	S	0	S	2	SW	3.1	E	2.4	NW	0	S
7:18	0	S	---	---	1	NW	3.1	W	4.4	NWW	1	NW	0	SW
8:18	0.3	SE	---	---	0	SW	2	W	4.4	SW	2.4	NW	1	SW
9:18	0	SW	2	NW	2	SW	2.4	SW	3.1	SW	2.4	W	0.7	SE
10:18	1.4	W	2.7	NW	2.7	NW	4.4	SW	2	SW	2.4	W	2	SW
11:18	0	SE	3.4	S	0.7	W	2.4	NW	4.4	NW	1	N	2	E
12:18	0.7	S	1.7	NW	2.7	---	3.4	NW	3.7	W	3.4	NW	0.7	S
13:18	0.3	S	3.4	S	0.3	SW	3.1	W	4.1	NW	0.7	SW	2.4	S

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	15 ก.ย. 65		16 ก.ย. 65		17 ก.ย. 65		18 ก.ย. 65		19 ก.ย. 65		20 ก.ย. 65		15 ก.ย. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:18	3.1	SE	3.1	S	---	---	0.7	S	---	---	0.7	W	14:18	3.1
15:18	2	SW	1.4	E	---	---	0	W	0	SW	1	W	15:18	2
16:18	2.7	S	3.1	S	---	---	0	S	2.4	SE	3.1	S	16:18	2.7
17:18	1.4	S	1	SE	0	SW	0	SW	2.7	S	1.4	SE	17:18	1.4
18:18	0.3	SW	1.7	S	0	NW	0	S	2	SSE	1.7	W	18:18	0.3
19:18	1.4	SE	1	S	0	W	0	S	0	E	1.4	SW	19:18	1.4
20:18	0	S	0	S	0	SW	0	SW	0	SE	0.3	W	20:18	0
21:18	0	S	0	S	0	E	0	SW	0	SE	0.3	W	21:18	0
22:18	0	SE	0	S	0	NE	0	NE	2	S	0.7	SW	22:18	0
23:18	0	S	0	S	0	SWW	0	W	1.4	SE	0	SW	23:18	0
0:18	0	S	---	---	0	S	0	S	0	SW	0	W	0:18	0
1:18	0	SW	---	---	---	---	---	---	0	SW	0	W	1:18	0
2:18	0	S	0	S	0	S	---	---	0	SE	0	S	2:18	0
3:18	0	S	0	S	0	SW	---	---	0	S	0	S	3:18	0
4:18	0	SW	0	S	0	SW	---	---	0	S	0	S	4:18	0
5:18	0	N	---	---	---	---	0	S	0	SE	0	S	5:18	0
6:18	0	SE	0	S	2	SW	0.3	SW	0.3	S	1	W	6:18	0
7:18	0	S	---	---	---	---	0	S	---	---	1	SW	7:18	0
8:18	0	E	1.4	NW	1	W	---	---	---	---	1.7	SE	8:18	0
9:18	0	S	1.4	NW	1.4	W	---	---	0.3	S	2	W	9:18	0
10:18	2.7	S	0.7	E	1.7	SW	---	---	1.4	SE	2	NW	10:18	2.7
11:18	2.7	SE	1.4	SE	1.4	E	---	---	1	S	3.7	W	11:18	2.7
12:18	4.1	S	0.7	S	0	S	---	---	0.3	SW	3.1	NW	12:18	4.1
13:18	2	SW	---	---	1.4	NW	---	---	1.4	SE	1	W	13:18	2

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	21 ก.ย. 65		22 ก.ย. 65		23 ก.ย. 65		24 ก.ย. 65		25 ก.ย. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:18	2.4	W	1.4	S	0.7	W	2.4	W	1.4	S
15:18	0	NW	0.3	S	1	W	0	NW	0.3	S
16:18	0	N	0	S	3.1	S	0	N	0	S
17:18	0	S	0	SE	1.4	SE	0	S	0	SE
18:18	0.3	S	1	S	1.7	W	0.3	S	1	S
19:18	0.7	W	0.3	S	1.4	SW	0.7	W	0.3	S
20:18	1.4	S	0	S	0.3	W	1.4	S	0	S
21:18	0	NW	0	SE	0.3	W	0	NW	0	SE
22:18	0	SW	0	S	0.7	SW	0	SW	0	S
23:18	0	SW	0	S	0	SW	0	SW	0	S
0:18	0.7	W	0	SE	0	W	0.7	W	0	SE
1:18	0	S	0	SE	0	W	0	S	0	SE
2:18	0	S	1.4	E	0	S	0	S	1.4	E
3:18	0	S	0	SE	0	S	0	S	0	SE
4:18	0.3	SE	0	S	0	S	0.3	SE	0	S
5:18	0	S	0	SE	0	S	0	S	0	S
6:18	0	W	0.3	S	1	W	0	W	0	S
7:18	0	SW	---	---	1	SW	0	SW	0	S
8:18	0.3	SW	---	---	1.7	SE	0.3	SW	0.3	SE
9:18	1	SW	0.3	S	2	W	1	SW	0	SW
10:18	1.7	SW	1.4	SE	2	NW	1.7	SW	2	S
11:18	1.4	SW	1	S	3.7	W	1.4	SW	1.4	SW
12:18	2	W	0.3	SW	3.1	NW	2	W	1.7	S
13:18	1	SW	1.4	SE	1	W	1	SW	2.4	S

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	26 ก.ย. 65		27 ก.ย. 65		28 ก.ย. 65		29 ก.ย. 65		30 ก.ย. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:18	0.7	S	2	W	1.4	SW	2.7	SE	2.4	S
15:18	2	S	2	W	1	W	2	SE	4.4	S
16:18	1.4	N	1.4	W	1.4	SW	1.4	S	3.1	SE
17:18	1	S	3.4	W	0	S	0.7	S	1	SE
18:18	0.3	SE	0	W	0.3	S	1.4	S	2	SE
19:18	0.7	SW	0	SW	0	S	1	S	0	SW
20:18	2	S	0	S	3.4	S	1.7	S	0.7	W
21:18	2	SW	0	W	0	S	0.7	S	0	S
22:18	1	SW	0	SW	0.3	SW	0.7	S	0	S
23:18	1.4	W	0.3	S	0	S	---	---	0	S
0:18	0	W	0	SW	0	SE	0.3	S	0	SW
1:18	0	SW	0	S	0.3	S	0	W	0	N
2:18	0.7	NW	0	S	0	SE	0	S	0	SE
3:18	0	SW	0.3	SW	0	S	---	---	0.3	SE
4:18	0	S	0.3	SW	0	SE	---	---	0	S
5:18	0	S	0.3	S	0	E	---	---	0	W
6:18	0	S	0.3	SE	0	S	---	---	1	S
7:18	0	S	0.3	S	0.3	S	---	---	0.3	S
8:18	0.7	SW	0	S	0.7	S	0.3	N	1.7	S
9:18	2.4	NWW	0	SW	1.7	E	---	---	1.4	S
10:18	0.3	S	0.7	SW	0.7	E	2.4	S	0	W
11:18	3.4	SW	0.3	S	0.7	NE	2.4	SW	0.7	S
12:18	4.4	SW	1	S	2	SE	1.7	SE	1	SE
13:18	1.7	W	1.7	SW	0.3	SW	2.4	N	0.7	SW

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	1 ต.ค. 65		2 ต.ค. 65		3 ต.ค. 65		4 ต.ค. 65		5 ต.ค. 65		6 ต.ค. 65		7 ต.ค. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:22	4.4	SW	0.7	SE	0	SE	1.4	---	0	N	0	SE	0.7	NW
15:22	1.4	SW	0.3	SW	0	NE	1	SW	2	S	0	NE	1	S
16:22	3.7	W	1.7	W	0	NE	0	NE	1.4	SW	0	SE	---	---
17:22	1	W	0.7	N	0	SW	2	W	1	S	0	SW	0	SW
18:22	2.4	SW	1.7	S	0	SW	1.4	SW	0	SW	0	S	---	---
19:22	0.3	S	0	S	0.3	NE	0.3	NE	0.3	SE	0	NE	---	---
20:22	1	SW	0	E	0	NE	1.7	SW	0.3	S	0	NE	0	SW
21:22	2.7	SW	0	SW	0	NE	3.7	S	0	S	0	W	---	---
22:22	4.1	SW	0	NE	0	W	1.7	SW	0	E	0	E	0	S
23:22	0	SW	---	---	2	SW	0	SW	---	---	3.1	S	0	SW
0:22	0	SW	---	---	0	W	0.3	S	0	NE	0	N	0	SW
1:22	0	NE	---	---	0	W	0	SW	---	---	0	---	0	N
2:22	0	S	0	E	0	NE	0	S	0	N	0	NE	0	SW
3:22	0	SW	0	N	0	NE	0	NE	0	N	0	NE	0	SW
4:22	0.3	SE	0	NE	0	NE	0	S	0	S	0	NE	---	---
5:22	0.7	SW	0	NE	0	N	0	S	0	NE	0	N	---	---
6:22	0	SW	0	NE	0	---	0	N	0	E	0	N	---	---
7:22	0.7	S	0.3	NE	0	---	1	S	0	NE	0	---	---	---
8:22	1.7	S	0	NE	0	---	2	S	0.3	NE	0	---	---	---
9:22	1.7	SWW	0.3	NE	0	NE	1.4	W	1.7	SWW	0	S	0.7	SW
10:22	2.4	SW	1.7	SW	0	SWW	2.4	SW	0.7	SW	0	NW	2	NW
11:22	0.7	SW	2	SW	1	SW	1	NE	1.4	SE	1.4	SW	1	W
12:22	1.4	SW	0.3	S	0.3	NE	0.7	NW	0	NW	1.4	SW	0.3	SW
13:22	0.7	SW	0.7	SE	0.3	S	0.3	W	0.3	SE	1	SW	1.7	N

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	8 ต.ค. 65		9 ต.ค. 65		10 ต.ค. 65		11 ต.ค. 65		12 ต.ค. 65		13 ต.ค. 65		14 ต.ค. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:22	1.4	NE	0	NW	0	S	0	S	0	SW	0	SW	0	W
15:22	1.4	NE	0	SW	0	S	0	S	0.7	N	0	W	0.7	NW
16:22	3.1	N	0.3	W	0.3	S	0	S	1	NW	0	W	0.3	NW
17:22	---	---	0	SW	0	N	0	N	0	SW	0	W	0	W
18:22	0	NW	0	NE	0	N	0	N	0	SW	0	W	0.3	SW
19:22	---	---	0	W	0.3	N	0	NW	0	NW	0	W	0.3	NW
20:22	---	---	0.3	NE	0.7	NE	0	NE	0	W	0.7	SW	0	N
21:22	---	---	0.3	W	1	NE	0	SE	0	W	0	SW	0	NW
22:22	---	---	0	NW	0	SW	0.3	N	0	W	0	S	0	NW
23:22	---	---	0.3	SW	0	W	0	E	0	N	0	SW	0	N
0:22	---	---	0	SW	---	---	0	W	0	W	0.7	SW	0	NW
1:22	---	---	0	N	0	NW	1	NE	0	W	0	SW	0	E
2:22	---	---	0	SW	0	SW	0.7	SW	0	NW	0	SW	0.3	SW
3:22	---	---	0	SW	0	SW	0	S	0	NW	0	SW	0.3	SW
4:22	---	---	0	SW	0	S	1	NW	0	NW	0	SW	0	SW
5:22	---	---	0	S	0	S	1	N	0	NW	0	SW	0	SW
6:22	---	---	0	S	0	S	0.3	W	0	NW	0	NE	0	NW
7:22	---	---	0	S	0	S	0	SW	0	NW	0	W	0.3	W
8:22	---	---	0	S	0	S	0.3	W	0	NNW	0	SW	1	NW
9:22	0	SW	0	S	0	SW	2	E	0	N	0.3	N	1.4	N
10:22	1.7	N	0	S	0	SW	0	W	0	N	1.4	E	1.7	NE
11:22	0	W	0	S	0	S	0.3	NW	0	NE	0.3	SW	3.1	N
12:22	0	W	0	SW	0	SW	0.3	SW	0.3	W	0	SW	0	W
13:22	0	NE	0	S	0	S	1	NW	0	W	0.3	SW	0.3	SW

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	15 ต.ค. 65		16 ต.ค. 65		17 ต.ค. 65		18 ต.ค. 65		19 ต.ค. 65		20 ต.ค. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:22	0.7	E	0.3	S	1	NE	0	E	1	SW	1.7	SW
15:22	0.7	W	0.3	SW	0	SW	0	SE	1	SW	2.4	S
16:22	0	SW	0.7	NW	0	W	0	SW	1.7	SW	1.7	SW
17:22	0	SW	0	W	0	SW	0	SW	1	SW	1	SW
18:22	0	SW	0	W	2.4	NE	0	SW	0.7	S	0	SW
19:22	0	NW	0	SW	0	NW	0	W	1	SW	0.7	SW
20:22	0	W	0	SW	0	NW	0	NW	0.7	SW	0.7	NE
21:22	0	W	0	SW	0	NW	0	NW	2.4	SE	0	NE
22:22	0	W	0	SW	0	NE	0	NW	0.7	SW	0	N
23:22	0	W	0	SW	0	NW	0	NW	0	E	0	NW
0:22	0	W	1	S	0	NW	0	NW	0	SW	0	NW
1:22	0	W	0	SW	0	NW	0	SW	0	SW	0	NW
2:22	0	NW	0	N	0	NW	0	S	0	S	0	NW
3:22	0	NW	0	S	0	NW	0	---	1	SW	0	NW
4:22	0	NW	0	SW	0	SW	0	SWW	0	SW	0	SW
5:22	0	NW	0	SW	0	SW	0	S	0	SW	0.3	S
6:22	0	NW	0	SW	0.3	E	0	SWW	0	S	0	S
7:22	0	NW	0	SW	0	NE	0	---	1.7	W	0	W
8:22	0	N	0.3	E	0.3	NE	0	SW	2.4	S	0	NE
9:22	0	NE	0.3	SW	0	E	0	S	3.1	S	0	SE
10:22	0	NE	0.7	NE	0	NE	0.7	S	1.7	SW	0	SW
11:22	0	W	0.7	SW	0	NE	0.7	NE	2.4	S	0	N
12:22	0.3	NE	1	N	0	E	1	SE	1	S	0.3	SE
13:22	0	SW	1.4	NE	0	SE	1.7	W	1.4	S	0	SE

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	21 ต.ค. 65		22 ต.ค. 65		23 ต.ค. 65		24 ต.ค. 65		25 ต.ค. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:22	0	SW	0.7	S	2	SW	0	---	0	---
15:22	0	SW	1	SW	2.7	SW	0	---	0	SW
16:22	0	SW	0.7	SW	1.4	SW	0	S	0	W
17:22	0	SW	0.7	S	0.3	E	0	S	0	SW
18:22	0	W	0.3	SW	1.7	SE	0	S	0	SW
19:22	0	W	0	S	1	NE	0	S	0	SW
20:22	0	NW	1.4	SW	0.3	NE	0	S	0	---
21:22	0.3	NW	0.3	SW	0	W	0	S	0	SW
22:22	0	NW	0	SW	0	NE	0	SE	0	SW
23:22	0.3	NW	0	S	0	W	0	SE	0	S
0:22	0	---	0	SW	0	NW	0	S	0	S
1:22	0.3	SW	0	NE	0	---	0	S	0	SW
2:22	0	---	0.3	S	0	W	0	SE	0	SW
3:22	0	SWW	0.3	SW	0	W	0	SSE	0	NW
4:22	0	---	0.7	SW	0	W	0	SE	0	SWW
5:22	0	S	0	SW	0	W	0	S	0	---
6:22	0	SWW	0	S	0	W	0	S	0	N
7:22	0	---	1.4	SW	0	---	0	SE	0	NW
8:22	0	SW	3.4	SW	0	S	0.3	---	0.3	N
9:22	0.3	S	1.4	SW	0.3	---	0	---	0	E
10:22	0.7	S	1	SW	0	---	0	---	0	SE
11:22	0	SW	1.4	S	0	N	0	---	0	N
12:22	1.4	SW	1	---	0	---	0	---	0	SW
13:22	0.7	SW	2	SW	0	---	0.7	E	0	---

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	26 ต.ค. 65		27 ต.ค. 65		28 ต.ค. 65		29 ต.ค. 65		30 ต.ค. 65		31 ต.ค. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:22	0	W	0	---	0	---	0.3	SW	0.7	NW	0	SW
15:22	0.3	NE	0	---	0	---	0	SW	1	NE	1.4	N
16:22	0	SE	0	---	1	---	0.7	---	0.7	SW	1	W
17:22	0	NE	0	E	0.3	SE	0.7	N	0.7	W	0.3	W
18:22	0	SW	0	NW	0	NW	0	NW	1.7	W	0	NW
19:22	0	SW	0	SW	0	SW	0	SW	0	SW	1	NW
20:22	0	SW	0	S	0	N	0	S	0.7	W	0	SW
21:22	0	S	0	S	0	---	0	SW	0.7	SW	0	W
22:22	0	W	0	S	0	SW	0	SW	0	E	0.7	W
23:22	0	NE	0	S	0	SW	0	SW	0	SW	0.7	W
0:22	0	S	0	SE	0	SW	0	NW	0.3	NW	0	W
1:22	0	W	0	SE	0	E	0	W	0.7	SW	0	W
2:22	0	NW	0	SE	0	---	0	NE	0.7	N	0	NW
3:22	0	NW	0	S	0	SW	0	NW	0	NW	0	NW
4:22	0	W	0	SE	0	SW	0	E	0	SW	0	W
5:22	0	W	0	S	0	E	0	W	0	SW	0.3	SE
6:22	0	W	0	S	0	SW	0.3	SW	0	SE	0.3	W
7:22	0	W	0	SE	0	E	0	N	0	W	0	W
8:22	0	W	0	S	0	---	0	S	0	NE	0	SE
9:22	0	---	0	S	0	NW	0	SE	0	NE	0	NE
10:22	0	SE	0	S	0	NW	0	NE	0	SW	0.7	NE
11:22	0.3	E	0.3	---	1.4	---	0.3	W	0	S	1.7	E
12:22	0.7	NW	0	---	0	S	0	SW	0.7	N	1.4	E
13:22	0	N	0	NW	0	E	1.4	SW	0	SW	0	SW

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	1 พ.ย. 65		2 พ.ย. 65		3 พ.ย. 65		4 พ.ย. 65		5 พ.ย. 65		6 พ.ย. 65		7 พ.ย. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:16	1.4	E	0.3	SW	0.7	W	0	W	0.3	SW	0.7	S	0	S
15:16	0.7	NE	1.4	N	0.7	SW	0	S	0	SW	2	N	0	S
16:16	0	NW	0.3	SW	0.7	SW	0	S	0	SW	1.4	NW	0	SW
17:16	0	N	0.3	N	0	N	0	SW	0	SW	0.3	S	0.3	W
18:16	0	W	0	SW	0	E	0	SW	0	NW	0	S	0.3	W
19:16	0	SW	0	NW	0	S	0	SW	0	S	0	N	0	SW
20:16	0	SW	0	S	0	NE	0	SW	0	N	0	S	0.3	S
21:16	0	SW	0	SW	0	SW	0	SW	0	NE	0.7	SW	0	SW
22:16	0	SW	0	NE	0.3	SW	0	SW	0	NE	0	NE	0	SW
23:16	0	SW	0	W	0	SW	0	SW	0	SW	0.3	NW	0	SW
0:16	0	S	0	W	0.7	SW	0	S	0	SW	0	S	0	SW
1:16	0	S	0.3	SE	0.3	NE	0	S	2	N	0.3	NE	0	SW
2:16	0	S	0.7	N	1.7	W	0	S	1	SW	1	NE	0	E
3:16	0	S	0.3	SW	2	NW	0	S	0.7	NW	0	NE	0	SW
4:16	0	S	0.3	E	0.3	NE	0	S	0	NE	1	NE	0	NE
5:16	0	S	1	N	1.7	NE	0	S	0.3	W	0	SW	0	E
6:16	0	S	0.7	NW	0	N	0	NE	0.3	NE	0	W	0	E
7:16	0	N	1	W	0.7	N	0	NE	2	N	0	SW	0	E
8:16	0	W	1	N	1	NE	0	SW	1.7	NE	0.7	S	0	NE
9:16	1	NE	4.8	NW	1	N	1.7	NE	1.7	NW	1.4	NE	0	S
10:16	1.4	NE	2.4	N	0.7	W	0.7	N	1.7	N	0	W	0	SW
11:16	1.4	NW	0.7	E	0	SW	1	NE	3.1	NE	0.7	W	1.7	NW
12:16	0.7	SW	1.4	W	0.3	N	0.3	W	1.4	N	1.7	SW	1	SW
13:16	1	S	0.7	NW	1	W	0.3	S	0.7	W	0	S	0	SW

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	8 พ.ย. 65		9 พ.ย. 65		10 พ.ย. 65		11 พ.ย. 65		12 พ.ย. 65		13 พ.ย. 65		14 พ.ย. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:16	---	---	1.4	N	3.1	NW	0	S	0.7	SW	1	NW	0.3	N
15:16	---	---	0.3	SW	1.4	NE	---	---	0.3	SW	0.3	N	0.7	W
16:16	---	---	0.3	SW	0.3	SW	---	---	0	SW	0.3	SW	0.3	W
17:16	0	SW	1.7	NW	0.7	N	---	---	1.4	NE	1.4	NE	0.7	N
18:16	0.3	SW	0	S	0.7	N	0	SW	0	W	0.3	N	0	SW
19:16	0	W	0.3	NE	0	SW	0	W	0	SW	0	SW	0.7	SW
20:16	0	S	0	E	0	NE	0	S	0	N	0	SW	1	W
21:16	0	E	0	NW	0	S	0	S	0	SW	0	S	0.3	S
22:16	0.3	SW	0.3	SW	0	SW	0	W	0	SW	0	S	0.7	NE
23:16	0	NNW	0.7	E	0	SW	0	SW	0.7	N	0	S	0	W
0:16	0	SW	0.3	W	0	SW	0	W	0	N	0.3	S	0.3	NW
1:16	0	SW	0	SW	0	NE	0	SW	0.7	E	0.7	SE	0	S
2:16	0	SW	0	E	0	NW	0	SW	0	SW	0	S	0	S
3:16	0	SW	0	NE	0	E	0	SW	0	S	0.3	SW	1	N
4:16	0	S	0.3	E	0.3	NE	0	NE	0	NE	0	S	0	SE
5:16	0	S	0	W	0	E	0	S	0	NE	0	S	0	W
6:16	0	S	0.7	SW	0	E	0.7	S	0.7	W	0	S	0	S
7:16	0.7	SW	0.7	W	0	E	0.7	SW	0.3	W	0	S	0	NE
8:16	0.3	W	0	W	0.3	E	0	SW	0.3	NE	1	NW	0	SW
9:16	0.3	S	2.4	NE	0	S	1	S	1.7	N	1.7	N	2.4	N
10:16	0	SW	1.4	W	0.7	E	1.4	NE	1	W	3.1	E	1.7	NW
11:16	0	SW	0.7	SW	0.7	N	0.3	SW	2	NE	0.7	W	1.4	S
12:16	1.7	SW	1	NE	1.4	S	0.3	NW	0.3	SW	1	SW	1.7	SW
13:16	0.7	SW	0.7	NW	0.7	SE	1	NE	0.3	SW	1	NE	0.3	W

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	15 พ.ย. 65		16 พ.ย. 65		17 พ.ย. 65		18 พ.ย. 65		19 พ.ย. 65		20 พ.ย. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:16	1.4	NW	0	SW	1	W	0	SW	1.4	N	0.7	S
15:16	0.7	SW	0	S	1.4	SW	0.7	S	0.7	SW	0.7	SW
16:16	0.7	SW	1	W	2	NE	0.3	W	0	SW	1	NE
17:16	0.7	SW	0	S	0.7	SW	0.7	NW	0	SW	0.3	SW
18:16	0	S	0	SE	0	S	0	W	0.7	SW	0	S
19:16	0.7	SW	0	SW	0.7	NW	1	NE	1	NW	0	S
20:16	1.4	NE	0	S	0.7	SE	0.7	N	0	NE	0	S
21:16	0.7	SE	0	SW	1.4	E	0.3	SW	0	NE	0	S
22:16	0	W	0	S	0.3	S	0	SW	0	N	0	S
23:16	0	E	0	S	0	W	0	NE	0	NE	0	S
0:16	0	NE	0.3	S	0	W	0	NE	0	S	1.7	SW
1:16	0	SW	0.3	S	0	S	0	W	0	S	0.3	SW
2:16	0	E	0.7	S	0	SW	0	W	0	S	1	NE
3:16	0.7	NE	0.3	SW	0	W	0	S	0	S	1	SW
4:16	0.3	W	0	S	0	N	0	S	0	SE	1	N
5:16	0	NE	0	S	0	N	0	S	0	SW	0	NE
6:16	0	S	0.3	S	0	S	0	S	0	W	0	NE
7:16	0	SW	0	SE	0.7	NE	0.7	W	0	S	1.7	NE
8:16	0.3	S	1.7	NE	0.3	SW	0.3	W	0	S	0.3	NE
9:16	0.7	SW	3.1	SW	1	W	0	SW	0	SW	0.3	W
10:16	1.4	E	3.4	N	2.4	N	1.7	N	0.7	N	0.7	SW
11:16	1.7	NE	0.3	N	1.4	NW	1.4	SW	1	W	0	W
12:16	0.3	SW	0	SW	1	NW	0.3	SW	0.7	NW	0.7	S
13:16	0.3	E	0.3	SW	0.3	NW	0.3	NW	1.4	SW	0.7	W

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	21 พ.ย. 65		22 พ.ย. 65		23 พ.ย. 65		24 พ.ย. 65		25 พ.ย. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:16	1	W	0.3	SW	0.7	W	0	S	0	S
15:16	0.3	N	0.3	SW	0	SW	0.7	N	0.3	S
16:16	0.7	W	0	S	1.7	SWW	0	SW	0.7	W
17:16	0.7	N	0.3	SW	0	S	0	W	0	SW
18:16	0	E	0	SW	0	E	0	S	0	S
19:16	0.7	NE	0	W	0	NE	0	S	0	SW
20:16	0	S	0	E	0	S	0	S	0	SW
21:16	0	SW	0	SW	0	SW	---	---	0	SW
22:16	0	SW	0	SW	0	E	0	S	0	SW
23:16	0	S	0	S	1	E	0	S	0	S
0:16	0	S	0	S	1.4	NE	0	S	0	S
1:16	---	---	0	S	1.4	NE	0	S	0	S
2:16	0	S	0	S	1.4	N	0	N	0	S
3:16	0	N	0	NE	1.4	N	0	S	0	S
4:16	0	E	0	SE	0	S	---	---	0	S
5:16	0	NE	0	W	0.7	W	---	---	0	S
6:16	0	SW	0	S	0	S	0	SW	0	S
7:16	0.3	W	0	S	0.3	W	0	S	0	S
8:16	1	S	0	NE	1.4	N	0.7	---	0.3	N
9:16	0	SW	0.3	SW	2.7	N	1	S	0	NE
10:16	0	S	0	NE	1.7	NE	0.3	SW	0.3	SE
11:16	0.7	N	0.3	W	2.7	N	0.7	S	0.3	S
12:16	0.7	S	1.7	NE	2.4	NE	0	S	0	W
13:16	0	NW	0.3	S	1.7	NE	0.3	S	0.7	W

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	26 พ.ย. 65		27 พ.ย. 65		28 พ.ย. 65		29 พ.ย. 65		30 พ.ย. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
14:16	1.7	N	0.7	N	0.7	S	0	N	0.7	SW
15:16	0.7	S	0.7	W	0.7	S	0	S	0	SW
16:16	0.3	W	0.7	N	0	S	1	N	0	SW
17:16	0	SW	0	SE	0	S	0	SW	0.3	NE
18:16	0	SW	0.3	S	0	S	0	SW	0.3	S
19:16	0	NE	0	S	0	S	0	SW	0	S
20:16	0	NE	0.3	S	0	S	0	SE	0	S
21:16	0	NE	0	S	0	S	0	NE	0	S
22:16	0	S	0	S	0	S	0	S	0	S
23:16	0	S	0	SE	0	S	0	S	0	SW
0:16	0	S	0	SW	0	S	0	S	0	E
1:16	0	S	0	S	0	S	0	S	0	SW
2:16	0	S	0	S	0	S	0	S	0	S
3:16	0	N	0	S	0	S	0	N	0	S
4:16	0	S	0	S	0	S	0	S	0	S
5:16	0	S	0	S	0	S	0	S	0	S
6:16	0	S	0	S	0	S	0	S	0	S
7:16	0	S	0	S	0	S	0	S	0	S
8:16	0.7	N	0.7	S	0	S	0	S	0.3	S
9:16	0.3	SW	0.3	S	0	N	0	W	0	S
10:16	0.3	SW	0.7	NW	0	SW	1	SW	0.7	N
11:16	1	N	1.4	NE	0	SW	0	NWW	0	SW
12:16	0	S	0.7	SW	1	S	0	SW	1.4	W
13:16	0.7	SE	0.3	S	1.7	NW	1.4	NE	1.7	NE

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	1 ธ.ค. 65		2 ธ.ค. 65		3 ธ.ค. 65		4 ธ.ค. 65		5 ธ.ค. 65		6 ธ.ค. 65		7 ธ.ค. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
15:22	0	NW	0.3	SW	2	NE	0.7	W	0.7	E	1.7	NW	0.7	N
16:22	0	N	0.7	W	1	---	0.3	NW	0	NE	1.4	SE	1	W
17:22	0.7	N	0	W	0	SW	0	N	0	W	0	N	1	W
18:22	0	W	0	SE	0	N	1	NW	1	NW	0	SW	0.3	NW
19:22	0	SW	0	W	0.3	SW	0.3	NW	0	W	0	NW	2	NW
20:22	0	E	0	NE	0	N	0	NW	0	SW	0.7	NW	0.3	N
21:22	0.3	NE	0	NE	0	N	0	N	0	W	0	SE	0	N
22:22	0	N	0	N	0	N	0	SW	1	E	0.7	NE	0.3	E
23:22	0	N	0.3	N	0	SW	0.3	W	1	NE	0	NE	0	N
0:22	0	N	0	NW	0.3	SE	0	N	0	N	0.7	N	0	N
1:22	0	E	0	N	0.3	N	0	N	0.3	NE	0.3	N	0	NW
2:22	0.7	---	0	W	0	N	0	E	1.4	E	0	SW	0	W
3:22	0	E	0.3	N	2	E	0	E	0.3	N	2.4	NE	0	N
4:22	0.3	W	0.7	NE	1.7	E	0	N	0	SW	1.7	SW	0	N
5:22	0	W	0.7	NE	0.7	N	0.7	W	0	W	1.7	N	0.3	E
6:22	0	N	0.7	N	0.3	E	0	N	0	N	1.4	SE	0.3	N
7:22	0	E	0.7	N	0	W	0	N	0	N	0.7	NE	0.7	NW
8:22	0.3	N	0.7	NW	0.7	W	0.3	NW	0	E	0.3	NE	1.7	SW
9:22	1.4	N	0	NW	0	N	0	N	0.7	N	0	E	0.7	NW
10:22	0.3	W	0.7	NW	0.3	W	1.4	E	0	N	0.3	N	2.4	E
11:22	1.7	SW	0	W	0.7	SW	0	NW	0.3	W	0.3	NW	1	NE
12:22	0	SW	0.3	N	0	N	0	NW	0.7	N	0.7	NW	0.7	NW
13:22	0.7	W	2.4	E	1.4	SW	0.7	N	0.7	N	0.3	N	0.7	NE
14:22	0	NW	0	W	0	NW	1	SE	1.7	E	1	E	0.7	NWW

ตารางที่ 8 (ต่อ)

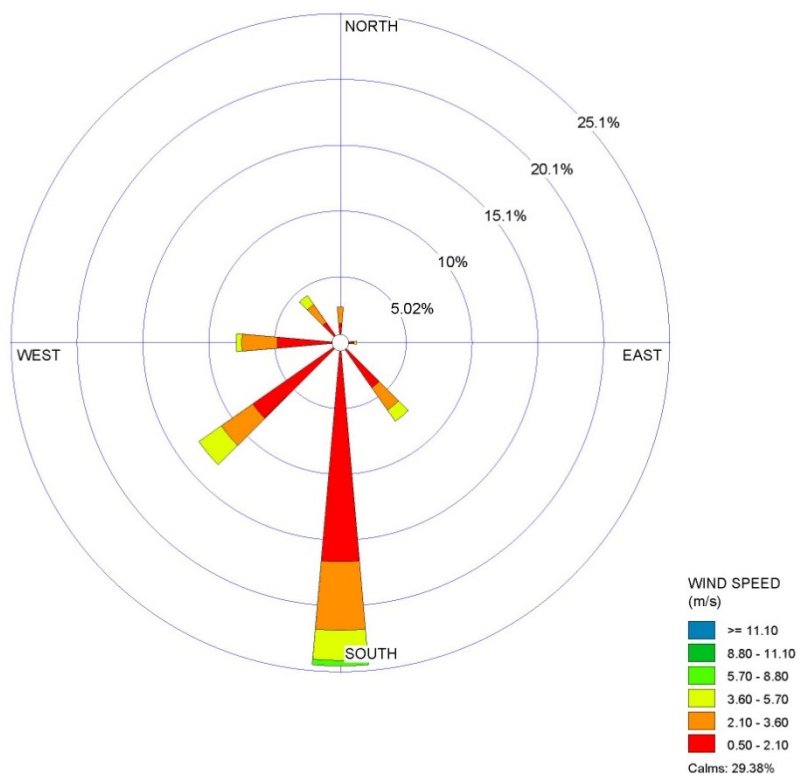
วันที่	8 ธ.ค. 65		9 ธ.ค. 65		10 ธ.ค. 65		11 ธ.ค. 65		12 ธ.ค. 65		13 ธ.ค. 65		14 ธ.ค. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
15:22	0.7	SE	0	W	1	NW	1	N	0	SE	1.7	N	0	W
16:22	1.7	NE	0	NW	0	NW	0	N	1.7	NW	0.3	NW	0	NW
17:22	0.3	S	0.3	SE	0.3	---	0.3	W	0.3	N	0.7	NW	0.7	SW
18:22	0	NE	0	NWW	0	NW	0	W	0.3	NW	0	W	0.7	SW
19:22	0.3	NW	0.3	SW	0	N	0	SW	0	W	0.3	NW	0	N
20:22	0	SW	0	SW	0	W	0	NW	0	NW	0	SE	0	W
21:22	0	N	0	W	0	NW	0	SE	0	N	0	W	0	SE
22:22	0	W	0	N	0	W	0	N	0	N	0	NW	0	E
23:22	0	N	0	N	0	NNW	0	N	0	N	0	N	0	E
0:22	0	NE	0	N	1	NE	0	NE	0	N	0	N	1	E
1:22	0	N	0	NE	0.7	N	0	N	0	N	0.3	N	1	NE
2:22	0	N	0	E	0.7	E	0	N	0	N	0	N	0	E
3:22	0	N	0	N	0	N	0	N	0	E	0	W	0	E
4:22	0	N	0	E	0.7	E	0	N	0	E	0	N	0	NE
5:22	0	N	0	E	1.4	NW	0	N	0	E	0	N	0.3	N
6:22	0	N	0	E	0.7	N	0	N	0	N	0	N	0	N
7:22	0	N	0	N	1.7	NE	0	N	0	N	0	N	0	N
8:22	0	N	0	N	0.7	N	0	N	0	N	0	N	0	E
9:22	0	N	0	N	1	NE	0	N	0	N	0.3	N	0	N
10:22	0	NE	0	E	0	NW	0	N	0.7	SW	0	N	0	N
11:22	0	NW	1.4	N	0.3	W	0.3	SW	0	N	0	W	0	SW
12:22	1	NW	0.7	SE	0.3	W	1.7	NE	0.7	SW	0	W	1.4	W
13:22	0.7	---	0.3	N	0.7	N	0	W	0	NW	0.7	NE	0.7	NNW
14:22	0	W	0.3	SW	1.4	N	0	W	0.3	W	0.3	W	0.7	NW

ตารางที่ 8 (ต่อ)

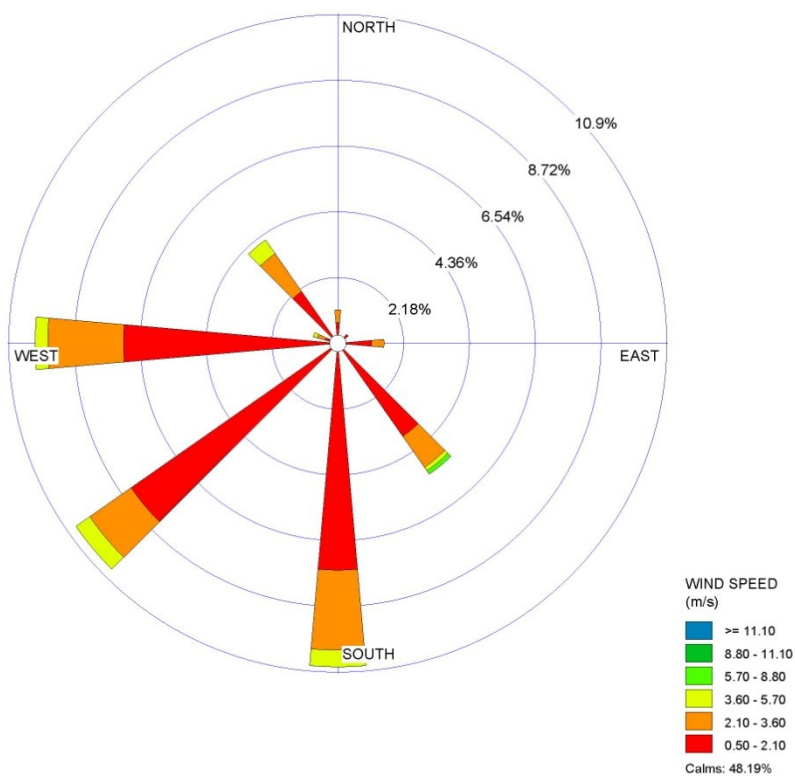
วันที่	15 ธ.ค. 65		16 ธ.ค. 65		17 ธ.ค. 65		18 ธ.ค. 65		19 ธ.ค. 65		20 ธ.ค. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
15:22	0.7	N	0	N	0.7	NW	0.3	W	0.3	SE	0	W
16:22	1	N	0.7	NW	1.4	NE	0.7	NE	1	NE	1	N
17:22	0.7	NW	0.3	W	0.7	NW	0.3	E	0.3	SW	0.3	W
18:22	0.3	N	0	NW	0.3	W	0	W	0.3	W	0.7	NW
19:22	0	N	0	NW	0	W	0	W	1.7	N	0	W
20:22	0	W	0	NE	0	N	0	W	0	N	0	W
21:22	0	W	0	W	0	W	0	W	0	N	0	N
22:22	0	W	0	W	0.3	NW	0	W	0	W	0	N
23:22	0	SW	0	W	1	E	0	W	0	W	0	N
0:22	0	N	0	SW	2	SE	0	SW	0	SW	0	N
1:22	0	N	0	W	0	N	0	N	0	W	0	N
2:22	0	N	0	N	0	N	0	N	0	W	0	N
3:22	0	N	0	N	0	E	0	N	0	W	0	N
4:22	0	N	0	E	0	SE	0	N	0	W	0	N
5:22	0	N	0	N	0	NE	0	N	0	W	0	N
6:22	0	N	0	N	0	N	0	NE	0.3	SW	0	N
7:22	0	NE	0	N	0	N	0	NE	0	W	0	N
8:22	0	NE	0	N	0	N	0	NE	0	W	0	N
9:22	0	N	0	N	0	E	0	NE	0	W	0	N
10:22	0	N	0.7	E	1.4	NE	0	N	0.7	NW	0	N
11:22	0.7	NE	0	N	1	E	0.7	N	0.3	W	0	W
12:22	0.3	N	0.7	NW	0.3	NW	0.7	NE	0	W	0.3	NW
13:22	0.3	SW	1	E	1.4	N	0	N	0.3	NW	0.7	W
14:22	0	N	1	NW	0.7	NW	0	NE	1.7	N	0	W

ตารางที่ 8 (ต่อ)

วันที่	21 ธ.ค. 65		22 ธ.ค. 65		23 ธ.ค. 65		24 ธ.ค. 65		25 ธ.ค. 65		26 ธ.ค. 65		27 ธ.ค. 65	
เวลา	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct	Wind speed (m/s)	Wind Direct
15:22	1	E	0.7	SW	0.7	W	0	NE	0	W	0	NW	0	NW
16:22	0	NW	0.3	W	0.3	W	0	NW	0	N	0.7	SW	0.3	N
17:22	0.3	NE	0	N	0	SW	0	W	0	NW	0	SW	0.7	E
18:22	0	N	0	N	1	N	0	SW	0	N	0.3	SW	0	W
19:22	1	E	0	SW	0.3	SW	0	N	0	W	0.3	SW	0	SW
20:22	0	N	0	SW	0	N	0	N	0	SW	0	SW	0	NW
21:22	0	N	0	SW	0	N	0	N	0	SW	0	SW	0	E
22:22	0	N	0	SW	0	N	0	N	0	SW	0	SW	0	E
23:22	0	N	0	SW	0	N	0	N	0	SW	0	SW	0	E
0:22	0	N	0	SW	0	N	0	N	0	W	0	SW	0	E
1:22	0	N	0	NE	0	N	0	N	0	NE	0	SW	0	NW
2:22	0	N	0	NE	0	N	0	N	0	N	0	SW	0	NW
3:22	0	N	0	N	0	N	0	N	0	N	0	SW	0	NW
4:22	0	N	0.3	W	0	N	0	N	0	N	0	SW	0	NW
5:22	0	N	0	N	0	N	0	N	0	N	0	SW	0	NW
6:22	0	N	0	SW	0	N	0	N	0	E	0	SW	0	W
7:22	0	N	0	W	0	N	0	N	0	E	0	E	0	W
8:22	0	N	0.3	W	0	N	0	N	0	SW	0	E	0	NW
9:22	0.3	E	0	W	0	SE	0	N	0	SW	0	SW	0	NE
10:22	0	N	0.3	W	0	N	0.7	W	0	W	0.7	E	0	E
11:22	0	N	0.3	W	0.7	NE	0.3	N	0	NW	0	NW	0	NE
12:22	0	W	0.7	S	0.3	S	0	NW	0	NW	0	NW	1	N
13:22	0	NW	0.3	NE	0	N	0.7	SW	0	N	0.3	W	0.7	NE
14:22	1	NNW	0.7	NE	0	SW	0	SW	0	W	0	NW	0	SW

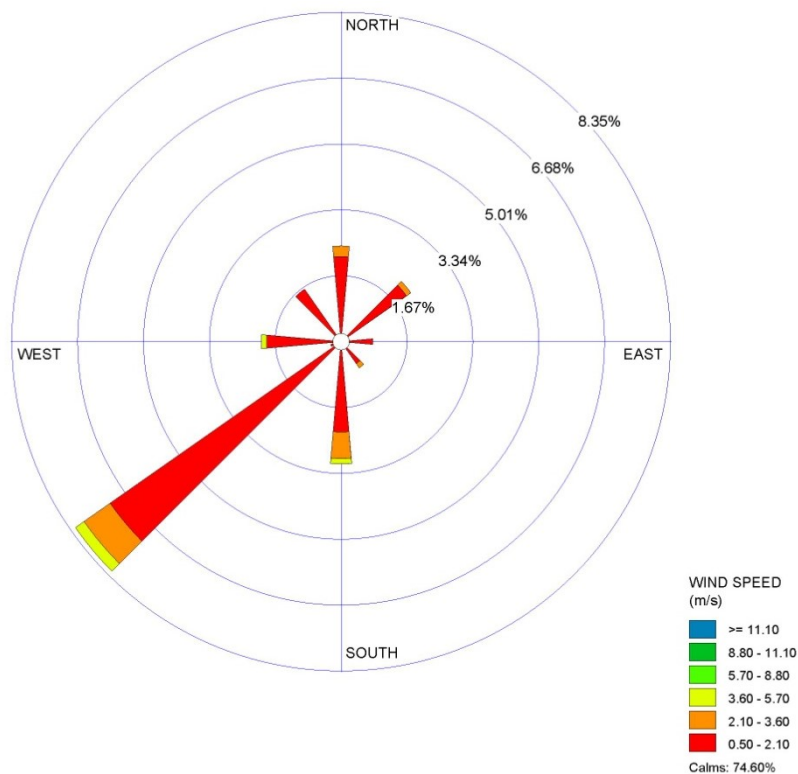


ผังลมเดือน สิงหาคม 2565

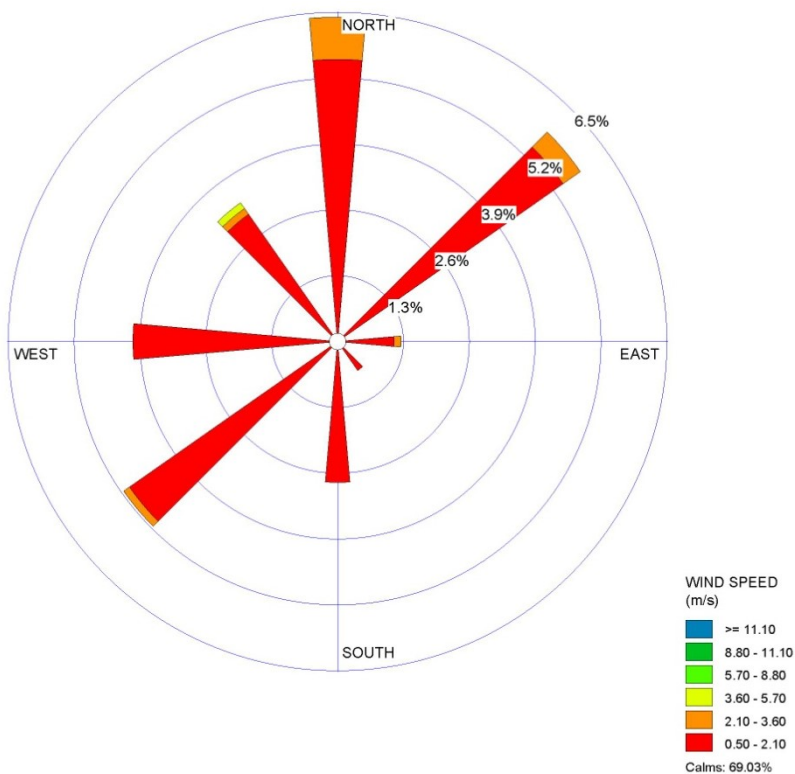


ผังลมเดือน กันยายน 2565

ภาพที่ 12 ผังลมขณะตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

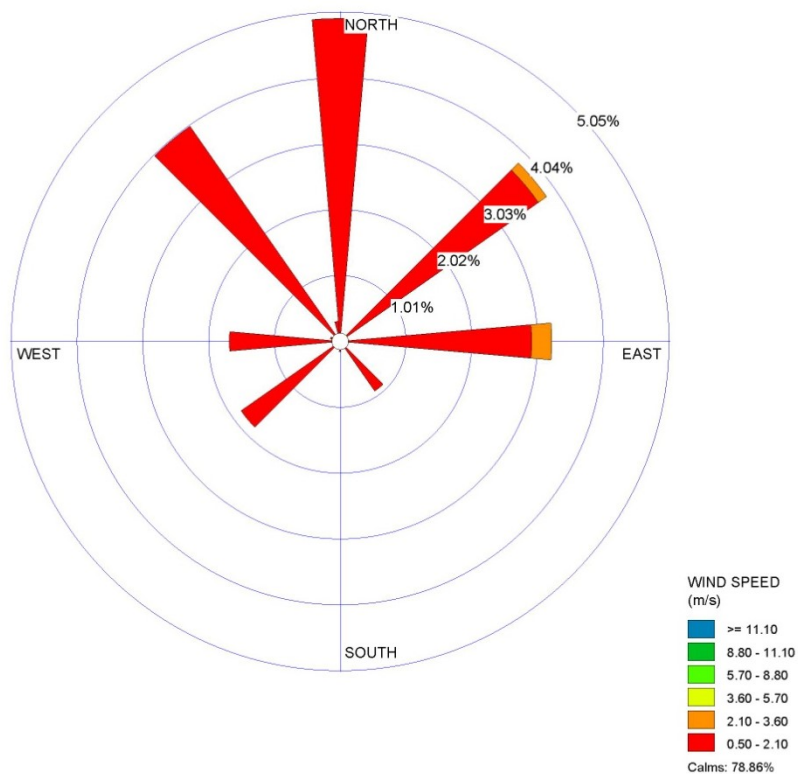


ผังลมเดือน ตุลาคม 2565



ผังลมเดือน พฤศจิกายน 2565

ภาพที่ 12 ผังลมขณะตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ต่อ)



ฝั่งลมเดือน ธันวาคม 2565

ภาพที่ 12 ฝั่งลมขณะตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

2) การตรวจวัดก๊าซมลพิษในบรรยากาศทั่วไป

1.คาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO)

จุดตรวจวัดบริเวณพื้นที่ของโครงการ ตรวจวัด 3 วันต่อเนื่องเดือนละ 1 ครั้ง ช่วงฐานราก ตั้งแต่เดือน สิงหาคม ถึง ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด ดังตารางที่ 9

ตารางที่ 9 ผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

เวลา	ปริมาณก๊าซ CO (ppm)									ค่ามาตรฐาน*
	สิงหาคม 2565			กันยายน 2565			ตุลาคม 2565			
	20 ส.ค. 65	21 ส.ค. 65	22 ส.ค. 65	18 ก.ย. 65	19 ก.ย. 65	20 ก.ย. 65	9 ต.ค. 65	10 ต.ค. 65	11 ต.ค. 65	
14.00-15.00 น.	0.56	0.94	0.99	2.61	2.05	2.21	0.21	0.63	1.22	30
15.00-16.00 น.	0.04	0.09	0.10	2.35	2.07	3.00	0.14	0.64	1.09	30
16.00-17.00 น.	0.95	0.02	0.05	2.29	2.17	2.66	0.13	1.11	0.75	30
17.00-18.00 น.	0.53	0.97	0.02	2.07	1.98	2.53	0.12	1.01	0.60	30
18.00-19.00 น.	0.88	0.04	0.96	2.07	1.91	2.29	0.14	1.16	0.47	30
19.00-20.00 น.	0.96	0.06	0.94	2.16	1.87	2.01	0.04	1.16	0.33	30
20.00-21.00 น.	0.15	0.06	0.90	2.19	1.80	1.96	0.10	1.17	0.28	30
21.00-22.00 น.	0.13	0.10	0.96	2.09	1.82	1.94	0.03	1.41	0.29	30
22.00-23.00 น.	0.14	1.00	0.95	1.92	1.77	1.99	0.13	1.11	0.22	30
23.00-00.00 น.	0.06	0.90	0.96	1.74	1.87	2.11	0.15	0.80	0.31	30
00.00-01.00 น.	0.82	0.91	0.95	1.74	2.00	2.08	0.22	0.45	0.24	30
01.00-02.00 น.	0.94	0.99	0.02	1.64	2.30	2.15	0.37	0.63	0.32	30
02.00-03.00 น.	0.89	0.93	0.99	1.69	2.28	2.51	0.42	0.86	0.46	30
03.00-04.00 น.	0.88	0.98	0.15	1.73	2.00	2.19	0.58	0.90	0.49	30
04.00-05.00 น.	0.05	0.10	0.55	1.95	2.05	2.01	0.93	0.99	0.69	30
05.00-06.00 น.	0.16	0.17	0.76	2.06	1.92	2.06	1.04	0.92	0.85	30
06.00-07.00 น.	0.14	0.18	0.52	2.11	1.94	2.07	0.82	0.70	0.40	30
07.00-08.00 น.	0.14	0.14	0.11	1.86	1.91	2.09	0.53	0.69	0.46	30
08.00-09.00 น.	0.18	0.10	0.24	1.88	1.97	2.05	0.26	0.81	0.42	30
09.00-10.00 น.	0.02	0.10	0.02	1.88	1.99	2.05	0.49	3.04	0.63	30
10.00-11.00 น.	0.10	0.12	0.12	2.05	1.95	2.01	0.38	1.01	0.58	30
11.00-12.00 น.	0.01	0.12	0.08	2.06	2.27	1.96	2.43	0.92	0.82	30
12.00-13.00 น.	0.04	0.11	0.09	2.13	2.09	2.27	0.41	0.74	1.20	30
13.00-14.00 น.	0.95	0.21	0.12	2.16	2.01	2.01	0.23	0.75	0.71	30
ค่าสูงสุด	0.96	1.00	0.99	2.61	2.30	3.00	2.43	3.04	1.22	30
ค่าเฉลี่ย	0.40	0.39	0.48	2.02	2.00	2.18	0.43	0.98	0.58	30

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

ตารางที่ 9 ผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ CO (ppm)						ค่ามาตรฐาน*
	พฤศจิกายน 2565			ธันวาคม 2565			
	11 พ.ย. 65	12 พ.ย. 65	13 พ.ย. 65	24 ธ.ค. 65	25 ธ.ค. 65	26 ธ.ค. 65	
14.00-15.00 น.	0.94	0.81	0.71	0.79	0.78	4.02	30
15.00-16.00 น.	0.70	0.91	0.63	1.02	0.88	3.36	30
16.00-17.00 น.	0.68	0.81	0.69	1.04	1.01	3.06	30
17.00-18.00 น.	0.65	1.15	0.74	0.52	1.05	3.26	30
18.00-19.00 น.	0.61	1.48	0.67	0.49	2.87	2.42	30
19.00-20.00 น.	0.59	0.89	0.72	0.51	1.18	1.07	30
20.00-21.00 น.	0.62	0.81	0.67	0.54	1.11	0.88	30
21.00-22.00 น.	0.62	0.72	0.61	0.63	1.27	0.76	30
22.00-23.00 น.	0.85	0.86	0.66	0.78	1.52	0.71	30
23.00-00.00 น.	0.72	0.96	1.27	0.85	1.43	0.71	30
00.00-01.00 น.	1.34	0.99	1.20	0.78	1.44	0.71	30
01.00-02.00 น.	1.59	1.05	1.28	0.88	1.73	0.80	30
02.00-03.00 น.	1.05	0.77	0.79	0.74	1.23	0.90	30
03.00-04.00 น.	0.72	0.96	0.66	1.13	1.14	0.98	30
04.00-05.00 น.	0.71	0.67	0.60	0.80	1.07	0.97	30
05.00-06.00 น.	0.80	0.75	0.69	0.77	1.40	0.88	30
06.00-07.00 น.	0.90	0.83	0.66	0.81	0.96	0.92	30
07.00-08.00 น.	0.92	0.81	0.66	0.74	0.87	0.88	30
08.00-09.00 น.	0.89	0.88	0.67	0.69	0.88	0.88	30
09.00-10.00 น.	0.81	0.84	0.69	0.72	0.90	0.95	30
10.00-11.00 น.	0.84	0.90	0.61	0.76	0.98	0.96	30
11.00-12.00 น.	1.07	0.95	2.67	0.66	1.01	1.10	30
12.00-13.00 น.	0.63	0.83	2.59	0.69	0.80	1.16	30
13.00-14.00 น.	0.78	0.70	3.06	0.68	3.29	0.90	30
ค่าสูงสุด	1.59	1.48	3.06	1.13	3.29	4.02	30
ค่าเฉลี่ย	0.83	0.89	1.01	0.75	1.28	1.38	30

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

2. ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)

จุดตรวจวัดบริเวณพื้นที่ของโครงการ ตรวจวัด 3 วัน เดือนละ 1 ครั้ง ช่วงฐานราก ตั้งแต่เดือน
สิงหาคม ถึง ธันวาคม ผลการตรวจวัด ดังตารางที่ 10

ตารางที่ 10 ผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

เวลา	ปริมาณก๊าซ SO ₂ (ppm)									ค่า มาตรฐาน*
	สิงหาคม 2565			กันยายน 2565			ตุลาคม 2565			
	20 ส.ค. 65	21 ส.ค. 65	22 ส.ค. 65	18 ก.ย. 65	19 ก.ย. 65	20 ก.ย. 65	9 ต.ค. 65	10 ต.ค. 65	11 ต.ค. 65	
14.00-15.00 น.	0.009	0.003	0.002	0.004	0.003	0.001	0.004	0.006	0.002	0.3
15.00-16.00 น.	0.002	0.003	0.002	0.002	0.004	0.003	0.007	0.002	0.004	0.3
16.00-17.00 น.	0.003	0.002	0.001	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.3
17.00-18.00 น.	0.003	0.004	0.005	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.003	0.3
18.00-19.00 น.	0.001	0.004	0.003	0.001	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.3
19.00-20.00 น.	0.002	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	0.001	0.005	0.001	0.3
20.00-21.00 น.	0.002	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.005	0.3
21.00-22.00 น.	0.002	0.004	0.001	0.002	0.003	0.003	0.004	0.001	0.003	0.3
22.00-23.00 น.	0.003	0.005	0.005	0.002	0.005	0.004	0.002	0.001	0.005	0.3
23.00-00.00 น.	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003	0.006	0.005	0.001	0.002	0.3
00.00-01.00 น.	0.003	0.006	0.006	0.003	0.006	0.006	0.003	0.002	0.003	0.3
01.00-02.00 น.	0.003	0.005	0.004	0.001	0.005	0.005	0.002	0.004	0.002	0.3
02.00-03.00 น.	0.001	0.004	0.006	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.3
03.00-04.00 น.	0.004	0.003	0.003	0.002	0.001	0.003	0.004	0.002	0.001	0.3
04.00-05.00 น.	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.005	0.003	0.3
05.00-06.00 น.	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.006	0.002	0.003	0.002	0.3
06.00-07.00 น.	0.003	0.001	0.003	0.001	0.001	0.002	0.003	0.007	0.004	0.3
07.00-08.00 น.	0.004	0.004	0.002	0.001	0.004	0.002	0.002	0.008	0.004	0.3
08.00-09.00 น.	0.001	0.004	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.006	0.3
09.00-10.00 น.	0.001	0.004	0.001	0.003	0.003	0.001	0.004	0.003	0.002	0.3
10.00-11.00 น.	0.002	0.004	0.001	0.002	0.004	0.001	0.001	0.004	0.004	0.3
11.00-12.00 น.	0.004	0.004	0.001	0.003	0.002	0.003	0.003	0.005	0.002	0.3
12.00-13.00 น.	0.004	0.002	0.001	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.004	0.3
13.00-14.00 น.	0.002	0.004	0.002	0.005	0.003	0.002	0.006	0.001	0.001	0.3
ค่าสูงสุด	0.009	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.006	0.3
ค่าเฉลี่ย	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.3

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

ตารางที่ 10 ผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ SO ₂ (ppm)						ค่ามาตรฐาน*
	พฤศจิกายน 2565			ธันวาคม 2565			
	11 พ.ย. 65	12 พ.ย. 65	13 พ.ย. 65	24 ธ.ค. 65	25 ธ.ค. 65	26 ธ.ค. 65	
14.00-15.00 น.	0.006	0.001	0.006	0.005	0.001	0.002	0.3
15.00-16.00 น.	0.002	0.004	0.002	0.001	0.006	0.004	0.3
16.00-17.00 น.	0.002	0.003	0.001	0.004	0.003	0.005	0.3
17.00-18.00 น.	0.004	0.001	0.001	0.001	0.006	0.003	0.3
18.00-19.00 น.	0.003	0.004	0.000	0.005	0.001	0.004	0.3
19.00-20.00 น.	0.001	0.001	0.002	0.004	0.002	0.001	0.3
20.00-21.00 น.	0.003	0.004	0.004	0.005	0.003	0.001	0.3
21.00-22.00 น.	0.002	0.003	0.001	0.006	0.004	0.001	0.3
22.00-23.00 น.	0.003	0.005	0.005	0.004	0.006	0.004	0.3
23.00-00.00 น.	0.003	0.001	0.003	0.000	0.003	0.005	0.3
00.00-01.00 น.	0.005	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.3
01.00-02.00 น.	0.003	0.005	0.003	0.000	0.006	0.002	0.3
02.00-03.00 น.	0.003	0.004	0.001	0.004	0.005	0.005	0.3
03.00-04.00 น.	0.006	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.3
04.00-05.00 น.	0.006	0.004	0.002	0.003	0.004	0.002	0.3
05.00-06.00 น.	0.003	0.005	0.002	0.003	0.003	0.003	0.3
06.00-07.00 น.	0.004	0.005	0.004	0.002	0.006	0.004	0.3
07.00-08.00 น.	0.003	0.004	0.000	0.004	0.000	0.005	0.3
08.00-09.00 น.	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.002	0.3
09.00-10.00 น.	0.005	0.000	0.000	0.003	0.002	0.003	0.3
10.00-11.00 น.	0.002	0.004	0.005	0.001	0.004	0.006	0.3
11.00-12.00 น.	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.000	0.3
12.00-13.00 น.	0.003	0.006	0.001	0.002	0.004	0.003	0.3
13.00-14.00 น.	0.005	0.006	0.001	0.005	0.000	0.002	0.3
ค่าสูงสุด	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.3
ค่าเฉลี่ย	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.3

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

3. ไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)

จุดตรวจวัดบริเวณพื้นที่ของโครงการ ตรวจวัด 3 วันต่อเนื่องเดือนละ 1 ครั้งช่วงฐานราก ตั้งแต่เดือน สิงหาคม ถึง ธันวาคม ผลการตรวจวัด ดังตารางที่ 11

ตารางที่ 11 ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

เวลา	ปริมาณก๊าซ NO ₂ (ppm)									ค่ามาตรฐาน*
	สิงหาคม 2565			กันยายน 2565			ตุลาคม 2565			
	20 ส.ค. 65	21 ส.ค. 65	22 ส.ค. 65	18 ก.ย. 65	19 ก.ย. 65	20 ก.ย. 65	9 ต.ค. 65	10 ต.ค. 65	11 ต.ค. 65	
15.00-16.00 น.	0.020	0.019	0.021	0.026	0.033	0.032	0.028	0.029	0.029	0.17
16.00-17.00 น.	0.020	0.019	0.020	0.025	0.030	0.027	0.028	0.029	0.028	0.17
17.00-18.00 น.	0.019	0.019	0.020	0.025	0.029	0.025	0.027	0.028	0.027	0.17
18.00-19.00 น.	0.019	0.018	0.020	0.020	0.028	0.023	0.027	0.027	0.027	0.17
19.00-20.00 น.	0.018	0.018	0.020	0.016	0.024	0.019	0.026	0.025	0.027	0.17
20.00-21.00 น.	0.018	0.018	0.019	0.016	0.022	0.017	0.024	0.024	0.024	0.17
21.00-22.00 น.	0.018	0.018	0.019	0.015	0.019	0.016	0.023	0.021	0.023	0.17
22.00-23.00 น.	0.017	0.018	0.019	0.015	0.016	0.016	0.022	0.021	0.023	0.17
23.00-00.00 น.	0.017	0.018	0.019	0.015	0.016	0.016	0.021	0.020	0.023	0.17
00.00-01.00 น.	0.017	0.016	0.018	0.015	0.016	0.015	0.020	0.020	0.023	0.17
01.00-02.00 น.	0.016	0.009	0.017	0.014	0.014	0.014	0.019	0.019	0.020	0.17
02.00 03.00 น.	0.011	0.012	0.016	0.014	0.017	0.018	0.019	0.020	0.019	0.17
03.00-04.00 น.	0.012	0.013	0.016	0.016	0.017	0.020	0.020	0.022	0.022	0.17
04.00-05.00 น.	0.013	0.014	0.016	0.018	0.018	0.021	0.020	0.024	0.022	0.17
05.00-06.00 น.	0.014	0.014	0.016	0.020	0.020	0.022	0.021	0.025	0.023	0.17
06.00-07.00 น.	0.014	0.016	0.017	0.020	0.022	0.025	0.022	0.025	0.023	0.17
07.00-08.00 น.	0.015	0.016	0.017	0.021	0.025	0.026	0.023	0.026	0.024	0.17
08.00-09.00 น.	0.016	0.016	0.018	0.021	0.025	0.026	0.023	0.026	0.024	0.17
09.00-10.00 น.	0.016	0.018	0.018	0.026	0.027	0.030	0.024	0.027	0.027	0.17
10.00-11.00 น.	0.016	0.019	0.018	0.026	0.029	0.034	0.025	0.028	0.027	0.17
11.00-12.00 น.	0.017	0.019	0.018	0.030	0.031	0.039	0.025	0.028	0.028	0.17
12.00-13.00 น.	0.018	0.020	0.019	0.030	0.044	0.042	0.027	0.029	0.028	0.17
13.00-14.00 น.	0.018	0.020	0.020	0.032	0.059	0.046	0.029	0.048	0.028	0.17
14.00-15.00 น.	0.019	0.020	0.021	0.034	0.059	0.055	0.029	0.052	0.044	0.17
ค่าสูงสุด	0.020	0.020	0.021	0.034	0.059	0.055	0.029	0.052	0.044	0.17
ค่าเฉลี่ย	0.017	0.017	0.018	0.021	0.027	0.026	0.024	0.027	0.026	0.17

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

ตารางที่ 11 ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ต่อ)

เวลา	ปริมาณก๊าซ NO ₂ (ppm)						ค่ามาตรฐาน*
	พฤศจิกายน 2565			ธันวาคม 2565			
	11 พ.ย. 65	12 พ.ย. 65	13 พ.ย. 65	24 ธ.ค. 65	25 ธ.ค. 65	26 ธ.ค. 65	
15.00-16.00 น.	0.022	0.024	0.026	0.019	0.013	0.017	0.17
16.00-17.00 น.	0.021	0.023	0.025	0.016	0.013	0.016	0.17
17.00-18.00 น.	0.019	0.021	0.021	0.011	0.012	0.013	0.17
18.00-19.00 น.	0.017	0.020	0.020	0.010	0.012	0.012	0.17
19.00-20.00 น.	0.016	0.020	0.020	0.010	0.011	0.011	0.17
20.00-21.00 น.	0.016	0.018	0.018	0.010	0.010	0.008	0.17
21.00-22.00 น.	0.015	0.017	0.015	0.008	0.009	0.006	0.17
22.00-23.00 น.	0.014	0.016	0.014	0.006	0.009	0.004	0.17
23.00-00.00 น.	0.013	0.015	0.012	0.006	0.008	0.004	0.17
00.00-01.00 น.	0.013	0.013	0.009	0.003	0.006	0.004	0.17
01.00-02.00 น.	0.012	0.012	0.012	0.004	0.005	0.005	0.17
02.00-03.00 น.	0.012	0.010	0.014	0.006	0.005	0.006	0.17
03.00-04.00 น.	0.012	0.013	0.014	0.007	0.006	0.006	0.17
04.00-05.00 น.	0.013	0.014	0.014	0.007	0.007	0.007	0.17
05.00-06.00 น.	0.013	0.016	0.014	0.007	0.008	0.007	0.17
06.00-07.00 น.	0.014	0.018	0.014	0.007	0.009	0.008	0.17
07.00-08.00 น.	0.015	0.018	0.015	0.007	0.009	0.008	0.17
08.00-09.00 น.	0.015	0.018	0.015	0.007	0.010	0.008	0.17
09.00-10.00 น.	0.015	0.019	0.016	0.008	0.011	0.009	0.17
10.00-11.00 น.	0.015	0.019	0.017	0.008	0.011	0.009	0.17
11.00-12.00 น.	0.015	0.020	0.019	0.009	0.013	0.009	0.17
12.00-13.00 น.	0.017	0.020	0.020	0.010	0.013	0.010	0.17
13.00-14.00 น.	0.020	0.021	0.021	0.011	0.015	0.012	0.17
14.00-15.00 น.	0.021	0.021	0.022	0.015	0.016	0.016	0.17
ค่าสูงสุด	0.022	0.024	0.026	0.019	0.016	0.017	0.17
ค่าเฉลี่ย	0.015	0.018	0.017	0.009	0.010	0.009	0.17

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

4. ก๊าซไฮโดรคาร์บอนรวม (THC)

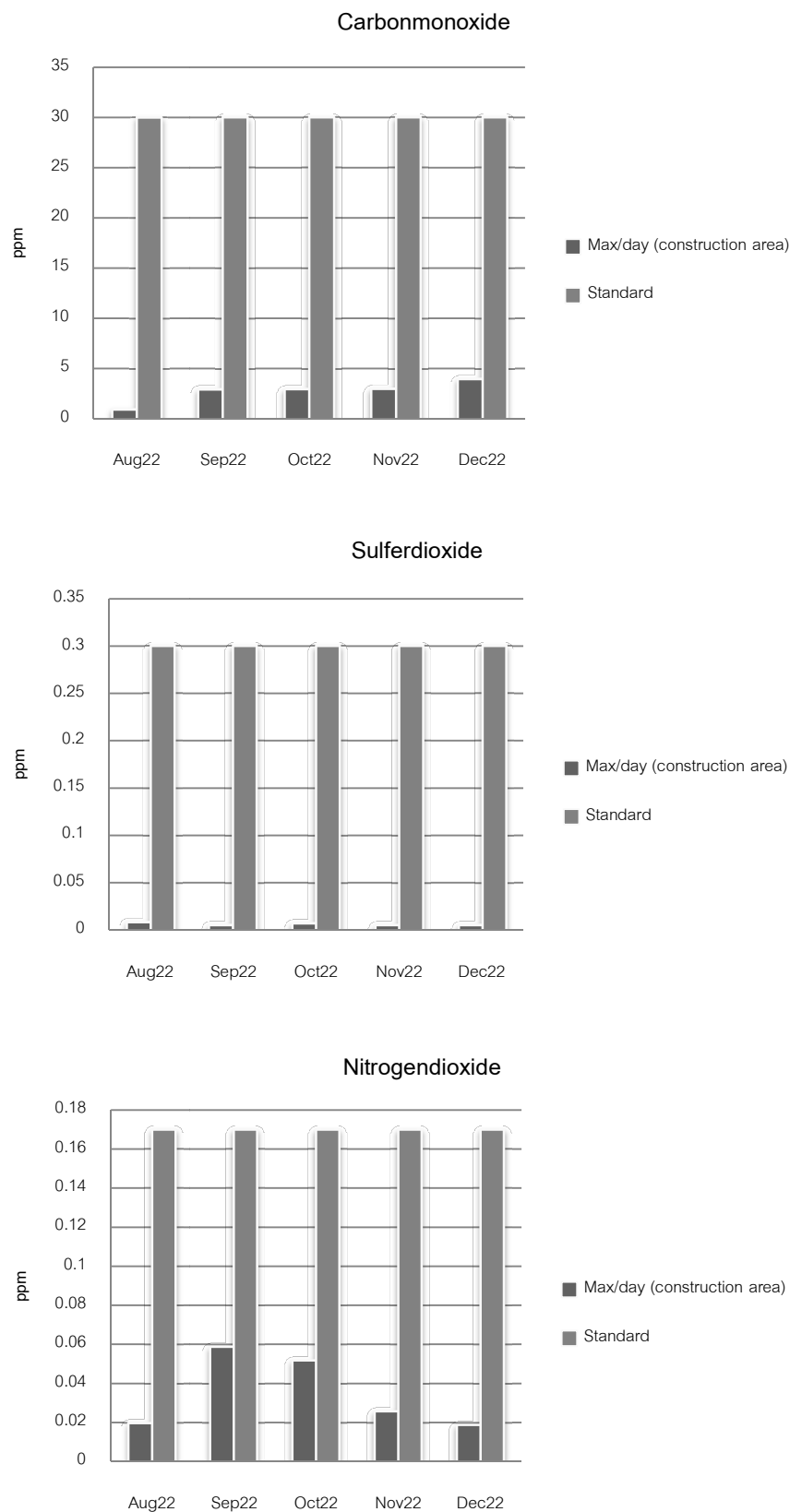
จุดตรวจวัดบริเวณพื้นที่ของโครงการ ตรวจวัด 3 วันต่อเนื่อง เดือนละ 1 ครั้ง ช่วงฐานราก ตั้งแต่เดือน สิงหาคม ถึง ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด ดังตารางที่ 12

ตารางที่ 12 ผลการตรวจวัดก๊าซไฮโดรคาร์บอนรวม

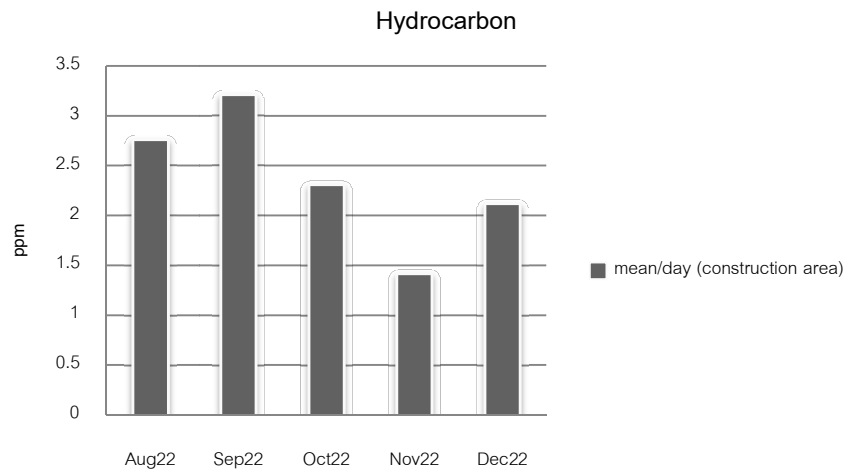
ด/ป	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้ THC (ppm) (with methane) พื้นที่โครงการ		
สิงหาคม 2565	20 ส.ค. 65	21 ส.ค. 65	22 ส.ค. 65
	2.76	2.54	2.33
กันยายน 2565	18 ก.ย. 65	19 ก.ย. 65	20 ก.ย. 65
	3.21	2.85	2.43
ตุลาคม 2565	9 ต.ค. 65	10 ต.ค. 65	11 ต.ค. 65
	2.31	1.88	1.86
พฤศจิกายน 2565	11 พ.ย. 65	12 พ.ย. 65	13 พ.ย. 65
	1.05	0.98	1.42
ธันวาคม 2565	24 ธ.ค. 65	25 ธ.ค. 65	26 ธ.ค. 65
	1.86	2.12	1.99

ตารางที่ 13 เปรียบเทียบค่าก๊าซมลพิษในพื้นที่ก่อสร้าง(ค่าสูงสุด)

เดือนปี	ก๊าซมลพิษ			
	CO (ppm)	SO ₂ (ppm)	NO ₂ (ppm)	THC(ppm)
สิงหาคม 2565	1.00	0.009	0.020	2.76
กันยายน 2565	3.00	0.006	0.059	3.21
ตุลาคม 2565	3.04	0.008	0.052	2.31
พฤศจิกายน 2565	3.06	0.006	0.026	1.42
ธันวาคม 2565	4.02	0.006	0.019	2.12
Standard	30	0.3	0.17	-



ภาพที่ 13 เปรียบเทียบผลตรวจวัดค่าก๊าซมลพิษในบรรยากาศ



ภาพที่ 13 เปรียบเทียบผลตรวจวัดค่าก๊าซมลพิษในบรรยากาศ (ต่อ)

8.2 การตรวจวัดระดับเสียง

ช่วงทำฐานรากเสาเข็ม ตรวจวัดระดับเสียง พารามิเตอร์ที่กำหนด ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq}) , ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) , ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90}) และเสียงรบกวน ที่จุดตรวจวัดพื้นที่โครงการ (ทิศตะวันตก) ตั้งแต่ เดือน สิงหาคม ถึง ธันวาคม 2565 ตรวจวัดทุกวัน ดังตารางที่ 14 (ผลตรวจวัดดัง ภาคผนวก จ-2)

ตารางที่ 14 สรุปผลตรวจวัดระดับเสียง

เดือน/ปี	พื้นที่ก่อสร้าง		
	Leq : dB(A)	Lmax : dB(A)	ค่าเสียงรบกวน : dB(A)/สูงสุด
12 สิงหาคม 2565	66.9	90.8	10.7 (04.00-05.00 น.)
13 สิงหาคม 2565	66.7	88.2	9.1
14 สิงหาคม 2565	66.4	89.2	9.5
15 สิงหาคม 2565	67.0	92.9	10.6 (05.00-06.00 น.)
16 สิงหาคม 2565	66.8	99.0	10.3 (22.00-23.00 น.)
17 สิงหาคม 2565	66.0	92.2	10.0
18 สิงหาคม 2565	66.1	87.4	10.5 (04.00-05.00 น.)
19 สิงหาคม 2565	66.3	87.0	8.8
20 สิงหาคม 2565	65.7	89.3	10.3 (04.00-05.00 น.)
21 สิงหาคม 2565	66.5	89.5	11.7 (03.00-04.00 น.)
22 สิงหาคม 2565	65.9	86.1	11.4 (05.00-06.00 น.)
23 สิงหาคม 2565	66.8	90.1	10.0
24 สิงหาคม 2565	66.8	91.5	9.4
25 สิงหาคม 2565	67.3	94.2	7.5
26 สิงหาคม 2565	68.6	95.9	9.1
27 สิงหาคม 2565	66.3	87.8	10.4 (03.00-04.00 น.)
28 สิงหาคม 2565	66.4	92.5	11.4 (05.00-06.00 น.)
29 สิงหาคม 2565	68.0	96.1	14.0 (05.00-06.00 น.)
30 สิงหาคม 2565	67.0	95.4	8.8
31 สิงหาคม 2565	67.6	103.0	11.9 (04.00-05.00 น.)
ค่ามาตรฐาน*	70	115	≤10

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

ตารางที่ 14 สรุปผลตรวจวัดระดับเสียง(ต่อ)

เดือน/ปี	พื้นที่ก่อสร้าง		
	Leq : dB(A)	Lmax : dB(A)	ค่าเสียงรบกวน : dB(A)/สูงสุด
1 กันยายน 2565	68.3	90.6	11.7 (05.00-06.00 น.)
2 กันยายน 2565	69.1	91.1	11.9 (05.00-06.00 น.)
3 กันยายน 2565	66.3	88.0	13.8 (03.00-04.00 น.)
4 กันยายน 2565	72.5	96.3	13.8 (05.00-06.00 น.)
5 กันยายน 2565	70.6	95.8	11.9 (05.00-06.00 น.)
6 กันยายน 2565	73.7	101.5	14.4 (05.00-06.00 น.)
7 กันยายน 2565	73.2	101.7	14.3 (05.00-06.00 น.)
8 กันยายน 2565	72.6	103.5	11.7 (06.00-07.00 น.)
9 กันยายน 2565	66.9	99.3	10.6 (06.00-07.00 น.)
10 กันยายน 2565	63.3	88.7	10.4 (06.00-07.00 น.)
11 กันยายน 2565	71.9	101.9	12.8 (07.00-08.00 น.)
12 กันยายน 2565	71.7	100.8	13.8 (07.00-08.00 น.)
13 กันยายน 2565	73.9	104.0	10.1 (07.00-08.00 น.)
14 กันยายน 2565	73.6	102.7	13.9 (07.00-08.00 น.)
18 กันยายน 2565	71.9	100.0	12.2 (03.00-04.00 น.)
19 กันยายน 2565	67.5	94.1	9.4
20 กันยายน 2565	69.9	95.8	8.0
21 กันยายน 2565	70.1	99.1	13.1 (07.00-08.00 น.)
22 กันยายน 2565	71.1	103.2	10.3 (23.00-0.00 น.)
23 กันยายน 2565	72.0	103.6	13.0 (07.00-08.00 น.)
24 กันยายน 2565	69.0	104.5	13.1 (07.00-08.00 น.)
25 กันยายน 2565	67.3	99.4	9.6
26 กันยายน 2565	69.7	103.3	5.7
27 กันยายน 2565	69.6	101.9	3.5
28 กันยายน 2565	70.0	100.8	5.2
29 กันยายน 2565	69.9	99.7	2.9
30 กันยายน 2565	69.8	99.3	2.4
ค่ามาตรฐาน*	70	115	≤10

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

**วันที่ 15-17ก.ย.65 เครื่องมือขัดข้อง

ตารางที่ 14 สรุปผลตรวจวัดระดับเสียง(ต่อ)

เดือนปี	พื้นที่ก่อสร้าง		
	Leq : dB(A)	Lmax : dB(A)	ค่าเสียงรบกวน : dB(A)/สูงสุด
1 ตุลาคม 2565	69.8	100.6	9.9
2 ตุลาคม 2565	69.9	104.3	0.9
3 ตุลาคม 2565	68.9	101.8	9.1
4 ตุลาคม 2565	69.2	93.5	9.5
5 ตุลาคม 2565	68.3	89.4	9.9
6 ตุลาคม 2565	68.5	89.8	10.7 (05.00-06.00 น.)
7 ตุลาคม 2565	69.4	96.5	9.9
8 ตุลาคม 2565	66.5	96.5	9.3
9 ตุลาคม 2565	68.3	96.8	9.3
10 ตุลาคม 2565	67.9	89.2	9.5
11 ตุลาคม 2565	68.2	91.4	9.7
12 ตุลาคม 2565	68.9	92.6	9.9
13 ตุลาคม 2565	68.4	102.9	9.7
14 ตุลาคม 2565	68.4	92.7	9.4
15 ตุลาคม 2565	67.7	92.2	9.9
16 ตุลาคม 2565	69.1	90.5	9.8
17 ตุลาคม 2565	69.0	96.3	10.6 (21.00-22.00 น.)
18 ตุลาคม 2565	69.7	91.2	10.2 (22.00-23.00 น.)
19 ตุลาคม 2565	69.3	88.2	9.2
20 ตุลาคม 2565	69.4	89.7	9.7
21 ตุลาคม 2565	69.9	88.5	9.8
22 ตุลาคม 2565	69.1	90.0	9.8
23 ตุลาคม 2565	69.3	86.0	9.8
24 ตุลาคม 2565	69.9	86.6	9.9
25 ตุลาคม 2565	69.1	86.3	9.7
26 ตุลาคม 2565	69.5	95.1	9.8
27 ตุลาคม 2565	68.6	93.0	9.5
28 ตุลาคม 2565	68.9	99.2	9.7
29 ตุลาคม 2565	67.0	91.6	9.9
30 ตุลาคม 2565	68.1	94.5	10.0
31 ตุลาคม 2565	68.7	94.8	9.8
ค่ามาตรฐาน*	70	115	≤10

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

ตารางที่ 14 สรุปผลตรวจวัดระดับเสียง(ต่อ)

เดือน/ปี	พื้นที่ก่อสร้าง		
	Leq : dB(A)	Lmax : dB(A)	ค่าเสียงรบกวน : dB(A)/สูงสุด
1 พฤศจิกายน 2565	68.1	91.1	9.9
2 พฤศจิกายน 2565	72.6	95.1	9.7
3 พฤศจิกายน 2565	73.8	97.8	10.4 (00.00-01.00 น.)
4 พฤศจิกายน 2565	73.8	99.3	12.3 (20.00-21.00 น.)
5 พฤศจิกายน 2565	63.3	90.4	9.8
6 พฤศจิกายน 2565	72.0	103.1	12.6 (06.00-07.00 น.)
7 พฤศจิกายน 2565	73.3	103.1	9.8
8 พฤศจิกายน 2565	72.8	97.3	7.1
9 พฤศจิกายน 2565	72.1	97.3	5.9
10 พฤศจิกายน 2565	71.7	96.1	7.6
11 พฤศจิกายน 2565	69.5	98.2	9.7
12 พฤศจิกายน 2565	65.2	93.4	9.0
13 พฤศจิกายน 2565	69.2	95.9	9.9
14 พฤศจิกายน 2565	69.6	100.4	9.7
15 พฤศจิกายน 2565	70.7	100.2	15.1 (20.00-21.00 น.)
16 พฤศจิกายน 2565	69.4	99.8	9.6
17 พฤศจิกายน 2565	69.9	95.3	9.3
18 พฤศจิกายน 2565	70.6	99.2	9.9
19 พฤศจิกายน 2565	67.8	89.5	9.8
20 พฤศจิกายน 2565	69.7	98.9	9.9
21 พฤศจิกายน 2565	69.5	99.5	9.0
22 พฤศจิกายน 2565	69.9	99.7	9.7
23 พฤศจิกายน 2565	70.2	97.2	9.9
24 พฤศจิกายน 2565	69.6	97.4	9.7
25 พฤศจิกายน 2565	69.5	96.3	9.9
26 พฤศจิกายน 2565	69.0	99.4	9.2
27 พฤศจิกายน 2565	69.5	100.1	8.3
28 พฤศจิกายน 2565	69.7	100.4	7.9
29 พฤศจิกายน 2565	69.9	104.4	9.1
30 พฤศจิกายน 2565	69.9	99.5	10.0
ค่ามาตรฐาน*	70	115	≤10

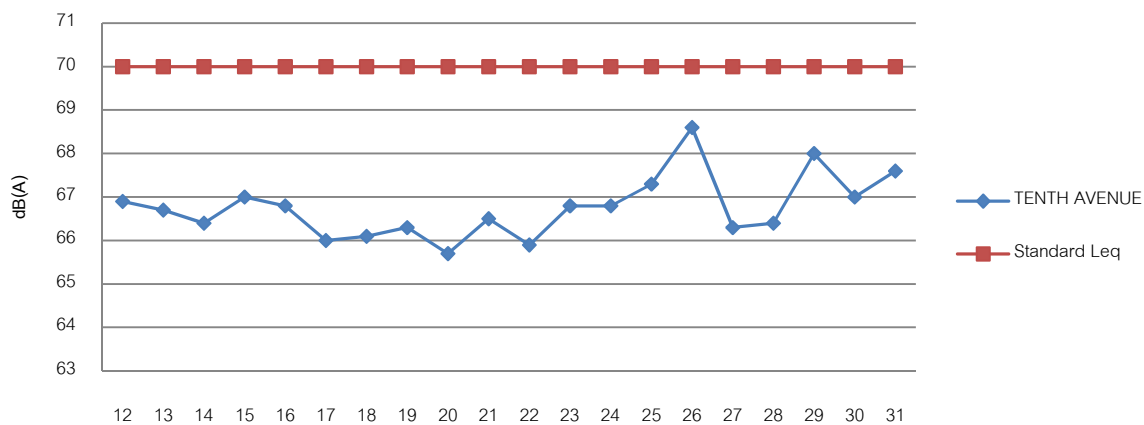
หมายเหตุ : *ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540

ตารางที่ 14 สรุปผลตรวจวัดระดับเสียง(ต่อ)

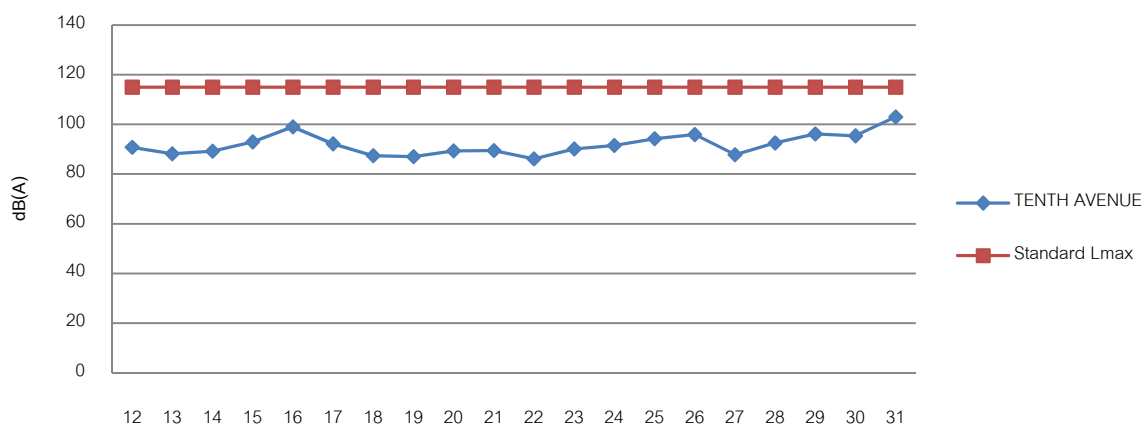
เดือนปี	พื้นที่ก่อสร้าง		
	Leq : dB(A)	Lmax : dB(A)	ค่าเสียงรบกวน : dB(A)/สูงสุด
1 ธันวาคม 2565	69.9	101.1	9.6
2 ธันวาคม 2565	69.6	100.7	9.8
3 ธันวาคม 2565	68.6	96.4	9.8
4 ธันวาคม 2565	63.5	81.7	9.8
5 ธันวาคม 2565	69.2	100.8	9.0
6 ธันวาคม 2565	69.9	100.3	9.2
7 ธันวาคม 2565	69.8	100.2	9.8
8 ธันวาคม 2565	69.7	99.0	9.6
9 ธันวาคม 2565	67.2	99.7	9.2
10 ธันวาคม 2565	64.3	85.3	9.5
11 ธันวาคม 2565	69.4	92.3	9.9
12 ธันวาคม 2565	69.7	95.9	9.2
13 ธันวาคม 2565	69.7	93.4	10.0
14 ธันวาคม 2565	69.9	101.1	9.7
15 ธันวาคม 2565	69.8	101.4	9.3
16 ธันวาคม 2565	69.6	100.8	9.5
17 ธันวาคม 2565	67.1	89.5	9.8
18 ธันวาคม 2565	69.4	100.5	9.9
19 ธันวาคม 2565	67.9	99.2	9.8
20 ธันวาคม 2565	69.7	103.3	9.0
21 ธันวาคม 2565	69.3	98.3	9.8
22 ธันวาคม 2565	69.8	97.5	9.8
23 ธันวาคม 2565	69.5	96.9	9.7
24 ธันวาคม 2565	67.6	93.7	9.8
25 ธันวาคม 2565	69.7	97.6	8.7
26 ธันวาคม 2565	69.6	93.9	14.6 (06.00-07.00 น.)
ค่ามาตรฐาน*	70	115	≤10

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

Leq 24 hr. : August 2022

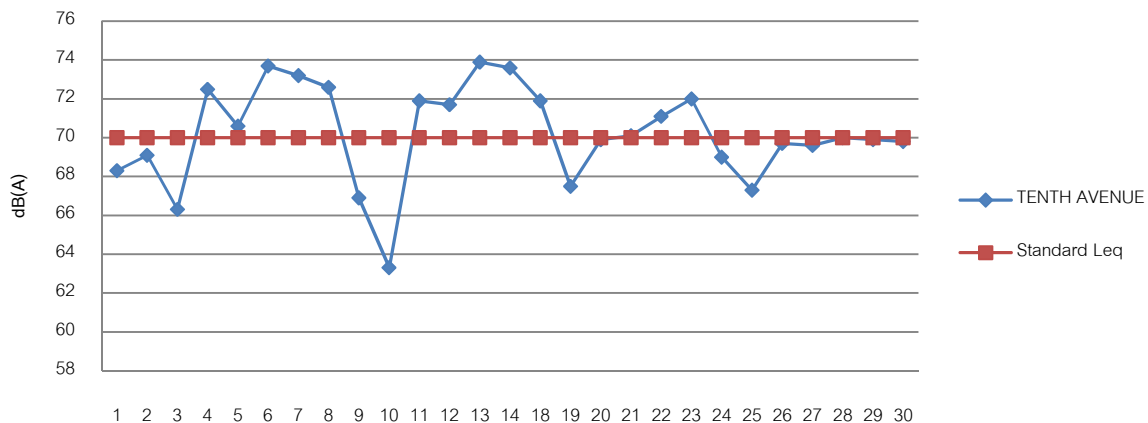


Lmax : August 2022

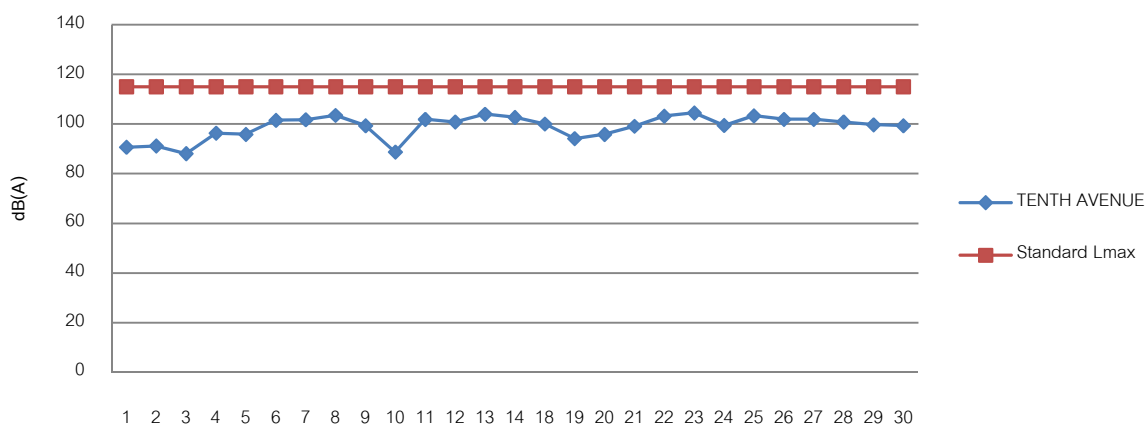


ภาพที่ 14 เปรียบเทียบผลตรวจวัดระดับเสียงช่วงเสาเข็มฐานราก

Leq 24 hr. : September 2022

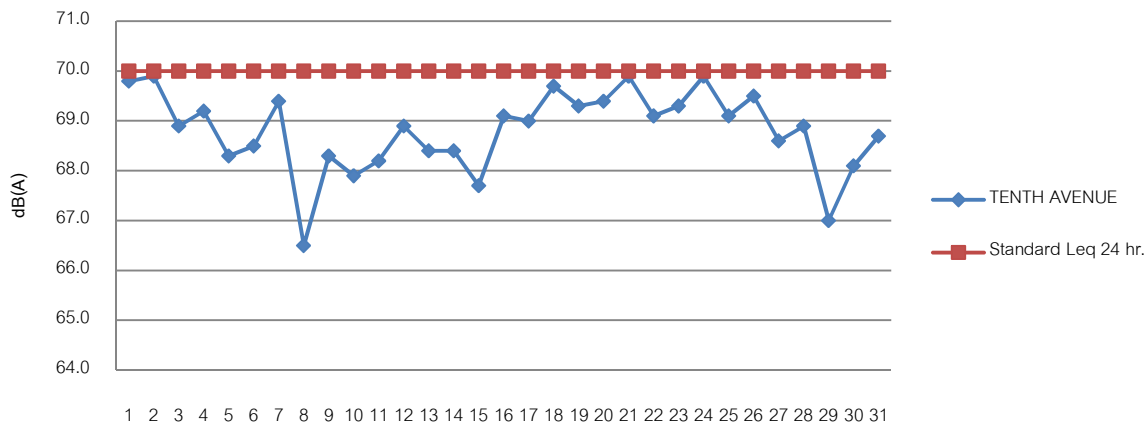


Lmax : September 2022

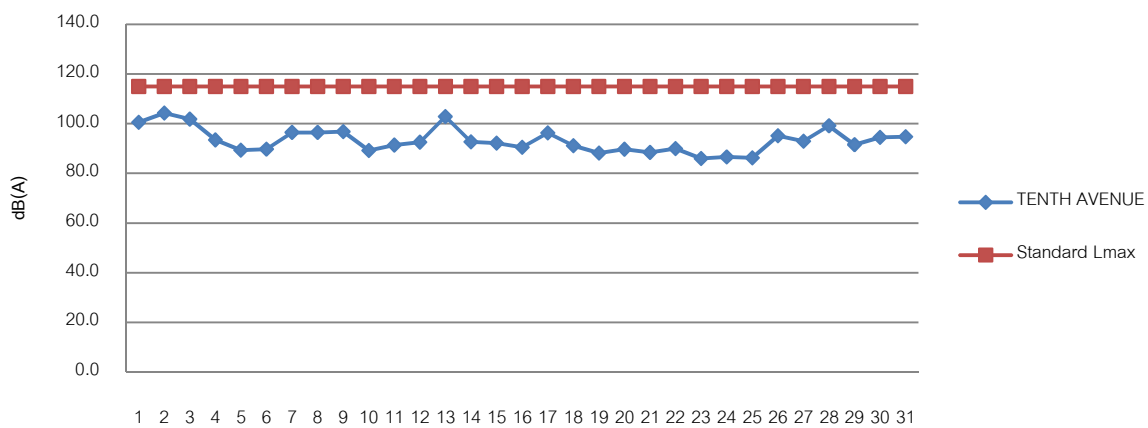


ภาพที่ 14 เปรียบเทียบผลตรวจวัดระดับเสียงช่วงเสาเข็มฐานราก(ต่อ)

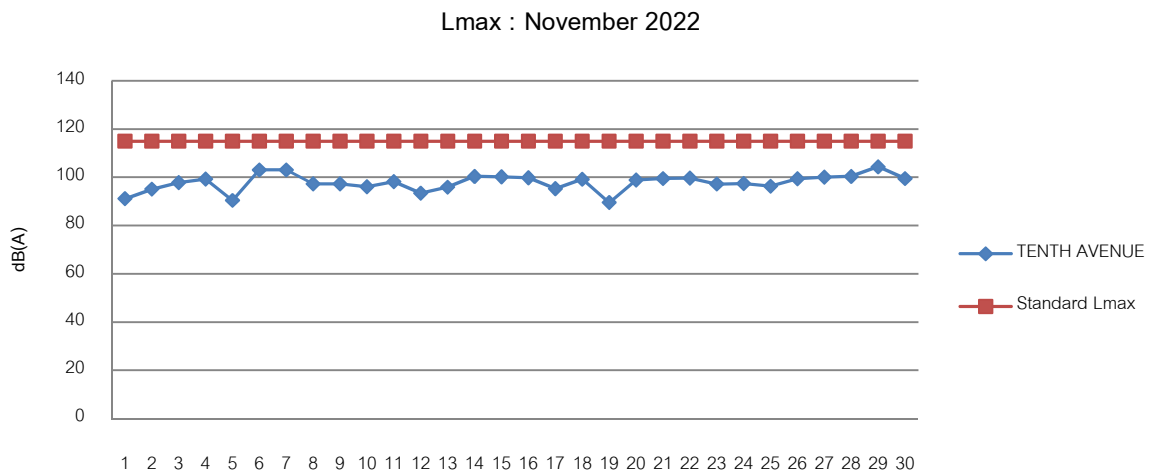
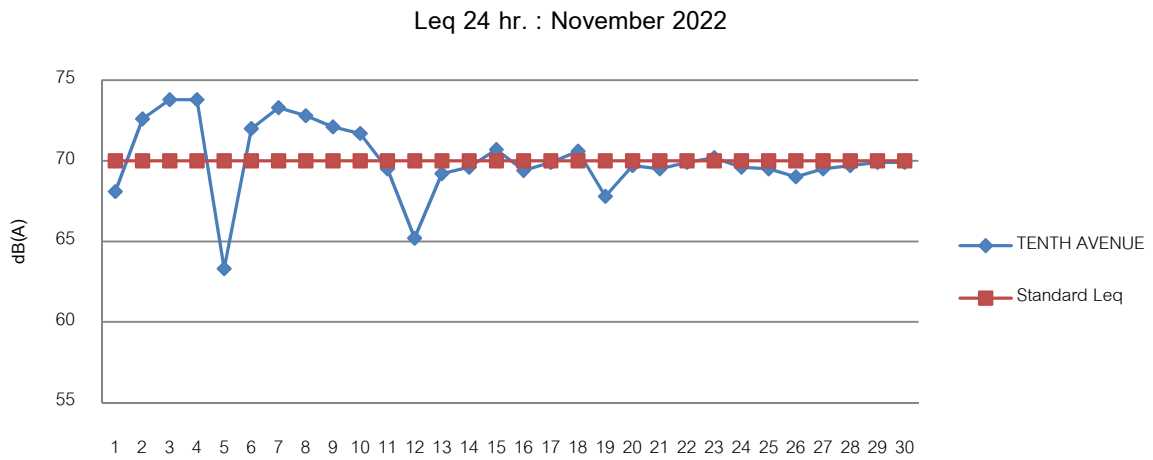
Leq 24 hr. : October 2022



Lmax : October 2022

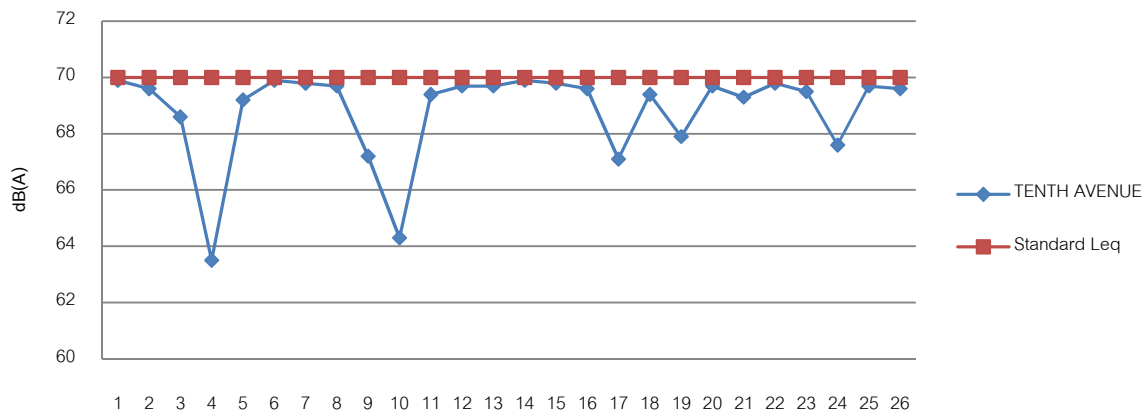


ภาพที่ 14 เปรียบเทียบผลตรวจวัดระดับเสียงช่วงเสาเข็มฐานราก(ต่อ)

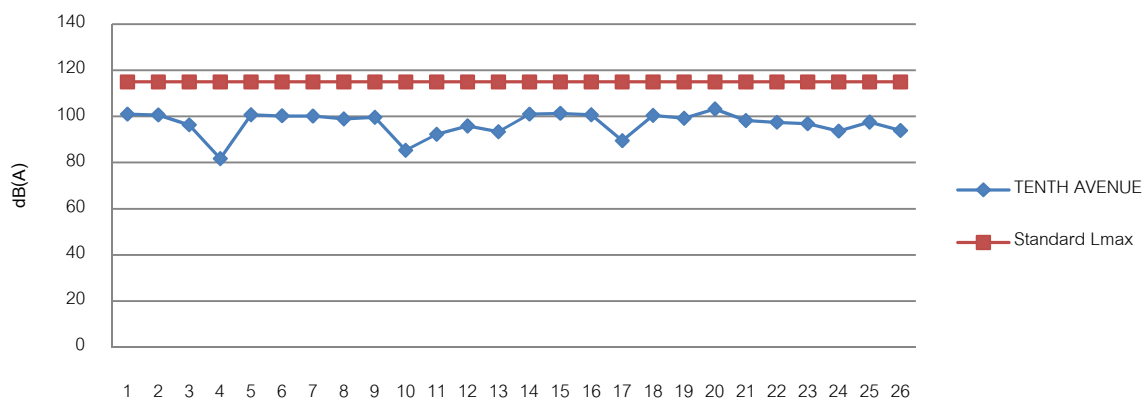


ภาพที่ 14 เปรียบเทียบผลตรวจวัดระดับเสียงช่วงเสาเข็มฐานราก(ต่อ)

Leq 24 hr.: December 2022



Lmax : December 2002



ภาพที่ 14 เปรียบเทียบผลตรวจวัดระดับเสียงช่วงเสาเข็มฐานราก(ต่อ)

ตารางที่ 15 สรุปผลตรวจวัดระดับเสียงตลอดการก่อสร้าง

เดือน/ปี	ค่าสูงสุด		ค่าต่ำสุด	
	Leq : dB(A)	Lmax : dB(A)	Leq : dB(A)	Lmax : dB(A)
สิงหาคม 2565	68.6	103.0	65.7	86.1
กันยายน 2565	73.9	104.0	63.3	88.0
ตุลาคม 2565	69.9	104.3	66.5	86.0
พฤศจิกายน 2565	73.8	104.4	63.3	89.5
ธันวาคม 2565	69.9	100.8	63.5	85.3
ค่ามาตรฐาน*	70	115	70	115

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

8.3 การตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน

8.3.1 แรงสั่นสะเทือนช่วงฐานรากเสาเข็ม

ทำการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนจากกิจกรรมการก่อสร้าง ตามพารามิเตอร์ที่กำหนด ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด (PPV) , ความถี่ (Hz) ช่วงเสาเข็มฐานราก ที่จุดตรวจวัดพื้นที่โครงการ ทุกวัน ตั้งแต่ เดือน สิงหาคม ถึง ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนดังตารางที่ 16

ตารางที่ 16 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ

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)
12-13 ส.ค.65	12 ส.ค. 65 17:02:10	17	1	13 ส.ค. 65 13:46:10	3.5	1.46	13 ส.ค. 65 5:59:10	64	0.476
	Standard	17	6.75	Standard	3.5	5	Standard	64	16.4
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
13-14 ส.ค.65	14 ส.ค. 65 5:59:10	64	0.984	13 ส.ค. 65 16:10:10	5.2	1.476	14 ส.ค. 65 5:59:10	64	0.762
	Standard	64	16.4	Standard	5.2	5	Standard	64	16.4
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
14-15 ส.ค.65	15 ส.ค. 65 5:59:10	73	1.111	15 ส.ค. 65 13:45:10	4	1.54	15 ส.ค. 65 11:41:10	>100	1.095
	Standard	73	17.3	Standard	4	5	Standard	>100	20
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
15-16 ส.ค.65	15 ส.ค. 65 15:31:10	21	3.826	15 ส.ค. 65 15:31:10	57	3.191	15 ส.ค. 65 15:31:10	37	1.365
	Standard	21	7.75	Standard	57	15.7	Standard	37	11.75
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
16-17 ส.ค.65	16 ส.ค. 65 22:37:10	5.6	0.714	16 ส.ค. 65 22:37:10	3.9	2.921	17 ส.ค. 65 5:59:10	57	0.302
	Standard	5.6	5	Standard	3.9	5	Standard	57	15.7
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
17-18 ส.ค.65	18 ส.ค. 65 14:37:10	43	4.445	18 ส.ค. 65 14:37:10	57	3.858	18 ส.ค. 65 14:37:10	64	2.095
	Standard	43	13.25	Standard	57	15.7	Standard	64	16.4
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
18-19 ส.ค.65	19 ส.ค. 65 13:33:10	37	2.318	19 ส.ค. 65 13:33:10	32	3.572	19 ส.ค. 65 12:08:10	8.3	1.508
	Standard	37	11.75	Standard	32	10.5	Standard	8.3	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

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

ตารางที่ 16 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ(ต่อ)

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)
19-20 ส.ค.65	19 ส.ค. 65 16:02:10	17	1.095	19 ส.ค. 65 16:34:10	10	2.302	20 ส.ค. 65 10:55:10	11	1.222
	Standard	17	6.75	Standard	10	5	Standard	11	5.25
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
20-21 ส.ค.65	20 ส.ค. 65 16:28:10	32	2.413	20 ส.ค. 65 16:28:10	34	4.175	20 ส.ค. 65 16:28:10	22	2.095
	Standard	32	10.5	Standard	34	11	Standard	22	8
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
21-22 ส.ค.65	22 ส.ค. 65 9:30:10	10	1.651	22 ส.ค. 65 14:21:10	4	2.969	22 ส.ค. 65 14:21:10	4.2	1.476
	Standard	10	5	Standard	4	5	Standard	4.2	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
22-23 ส.ค.65	23 ส.ค. 65 8:46:10	15	2.826	23 ส.ค. 65 8:46:10	32	3.953	23 ส.ค. 65 8:46:10	8.4	2.207
	Standard	15	6.25	Standard	32	10.5	Standard	8.4	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
23-24 ส.ค.65	24 ส.ค. 65 8:57:10	28	3.715	24 ส.ค. 65 8:57:10	21	5.334	24 ส.ค. 65 8:57:10	7.2	3.27
	Standard	28	9.5	Standard	21	7.75	Standard	7.2	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
24-25 ส.ค.65	25 ส.ค. 65 10:15:10	37	8.16	25 ส.ค. 65 10:15:10	34	9.192	25 ส.ค. 65 14:24:10	28	7.731
	Standard	37	11.75	Standard	34	11	Standard	28	9.5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
25-26 ส.ค.65	26 ส.ค. 65 10:35:10	5.3	0.889	26 ส.ค. 65 11:28:10	8	1.937	26 ส.ค. 65 10:35:10	7.8	1.095
	Standard	5.3	5	Standard	8	5	Standard	7.8	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
26-27 ส.ค.65	27 ส.ค. 65 10:16:10	6.5	2.111	27 ส.ค. 65 10:13:10	4.3	4.032	27 ส.ค. 65 12:18:10	23	1.984
	Standard	6.5	5	Standard	4.3	5	Standard	23	8.25
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

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

ตารางที่ 16 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ(ต่อ)

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)
27-28 ส.ค.65	27 ส.ค. 65 16:55:10	8.7	1	27 ส.ค. 65 16:55:10	7.6	1.953	27 ส.ค. 65 16:49:10	22	0.857
	Standard	8.7	5	Standard	7.6	5	Standard	22	8
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
28-29 ส.ค.65	29 ส.ค. 65 8:01:10	9.7	1.397	29 ส.ค. 65 8:01:10	5.1	2.857	29 ส.ค. 65 11:18:10	10	2.286
	Standard	9.7	5	Standard	5.1	5	Standard	10	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
29-30 ส.ค.65	30 ส.ค. 65 8:18:10	8.8	2.064	30 ส.ค. 65 8:18:10	6.8	5.239	30 ส.ค. 65 8:04:10	6.1	3.191
	Standard	8.8	5	Standard	6.8	5	Standard	6.1	5
	อยู่ในมาตรฐาน			เกินมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
30-31 ส.ค.65	31 ส.ค. 65 14:28:10	9.3	2.238	31 ส.ค. 65 14:28:10	7.2	4.143	31 ส.ค. 65 10:47:10	5.8	1.651
	Standard	9.3	5	Standard	7.2	5	Standard	5.8	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
31 ส.ค.-1 ก.ย.65	1 ก.ย. 65 9:16:10	7.8	0.937	1 ก.ย. 65 8:48:10	4.1	2.191	1 ก.ย. 65 8:48:10	4.6	1.397
	Standard	7.8	5	Standard	4.1	5	Standard	4.6	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

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

ตารางที่ 16 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ

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)
1-2 ก.ย.65	2 ก.ย. 65 13:59:10	9.8	1.667	2 ก.ย. 65 13:59:10	9.5	2.699	2 ก.ย. 65 13:59:10	11	1.714
	Standard	9.8	5	Standard	9.5	5	Standard	11	5.25
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
2-3 ก.ย.65	3 ก.ย. 65 10:35:10	15	2.207	3 ก.ย. 65 9:46:10	7.1	3.524	3 ก.ย. 65 8:23:10	7.2	1.699
	Standard	15	6.25	Standard	7.1	5	Standard	7.2	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
3-4 ก.ย.65	3 ก.ย. 65 18:20:10	15	2.397	3 ก.ย. 65 17:57:10	4.4	2.889	3 ก.ย. 65 17:57:10	13	1.46
	Standard	15	6.25	Standard	4.4	5	Standard	13	5.75
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
4-5 ก.ย.65	5 ก.ย. 65 13:19:10	10	5.89	5 ก.ย. 65 13:01:10	39	4.556	5 ก.ย. 65 13:01:10	27	4.572
	Standard	10	5	Standard	39	12.25	Standard	27	9.25
	เกินมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
5-6 ก.ย.65	6 ก.ย. 65 11:25:10	15	3.191	6 ก.ย. 65 11:25:10	11	3.064	6 ก.ย. 65 11:23:10	7.6	2.476
	Standard	15	6.25	Standard	11	5.25	Standard	7.6	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
6-7 ก.ย.65	7 ก.ย. 65 8:33:10	7.6	3.096	7 ก.ย. 65 8:33:10	6.2	4.747	7 ก.ย. 65 8:19:10	27	2.826
	Standard	7.6	5	Standard	6.2	5	Standard	27	9.25
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
7-8 ก.ย.65	8 ก.ย. 65 10:45:10	7.8	6.032	7 ก.ย. 65 14:12:10	11	7.001	8 ก.ย. 65 10:49:10	15	7.89
	Standard	7.8	5	Standard	11	5.25	Standard	15	6.25
	เกินมาตรฐาน			เกินมาตรฐาน			เกินมาตรฐาน		

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

ตารางที่ 16 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ(ต่อ)

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)
8-9 ก.ย.65	9 ก.ย. 65 10:19:10	13	4.762	9 ก.ย. 65 10:06:10	13	8.604	9 ก.ย. 65 10:06:10	13	9.652
	Standard	13	5.75	Standard	13	5.75	Standard	13	5.75
	อยู่ในมาตรฐาน			เกินมาตรฐาน			เกินมาตรฐาน		
9-10 ก.ย.65	10 ก.ย. 65 11:34:10	15	2.302	10 ก.ย. 65 11:13:10	32	4.62	9 ก.ย. 65 15:12:10	23	3.016
	Standard	15	6.25	Standard	32	10.5	Standard	23	8.25
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
10-11 ก.ย.65	10 ก.ย. 65 16:52:10	12	3.937	10 ก.ย. 65 16:52:10	9.5	4.794	10 ก.ย. 65 16:56:10	9.7	1.794
	Standard	12	5.5	Standard	9.5	5	Standard	9.7	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
11-12 ก.ย.65	12 ก.ย. 65 10:18:10	16	2.81	12 ก.ย. 65 11:17:10	9.5	2.984	12 ก.ย. 65 11:17:10	8	3
	Standard	16	6.5	Standard	9.5	5	Standard	8	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
12-13 ก.ย.65	13 ก.ย. 65 9:57:10	9.3	7.207	13 ก.ย. 65 8:04:10	8.1	5.064	13 ก.ย. 65 8:04:10	9.5	4.096
	Standard	9.3	5	Standard	8.1	5	Standard	9.5	5
	เกินมาตรฐาน			เกินมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
13-14 ก.ย.65	13 ก.ย. 65 18:24:10	9	6.001	13 ก.ย. 65 16:21:10	4	4.572	13 ก.ย. 65 18:24:10	8.1	3.635
	Standard	9	5	Standard	4	5	Standard	8.1	5
	เกินมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
14-15 ก.ย.65	15 ก.ย. 65 11:56:10	1.2	3.826	15 ก.ย. 65 12:54:10	6.3	3.477	15 ก.ย. 65 11:56:10	5.5	3.096
	Standard	1.2	5	Standard	6.3	5	Standard	5.5	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
18-19 ก.ย.65	19 ก.ย. 65 12:58:10	3.9	0.603	19 ก.ย. 65 12:58:10	3.5	2.842	19 ก.ย. 65 12:59:10	5.7	0.365
	Standard	3.9	5	Standard	3.5	5	Standard	5.7	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานจากประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37(พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ลงวันที่ 26 เมษายน 2553 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 127 ตอนที่พิเศษ 60ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553 ** วันที่ 15-17 กันยายน 2565 เครื่องมีข้อขัดข้อง

ตารางที่ 16 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ(ต่อ)

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)
19-20 ก.ย.65	20 ก.ย. 65 11:37:10	47	0.984	20 ก.ย. 65 8:53:10	8.1	2.445	20 ก.ย. 65 11:37:10	24	1.127
	Standard	47	14.25	Standard	8.1	5	Standard	24	8.5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
20-21 ก.ย.65	20 ก.ย. 65 17:29:10	43	1.445	20 ก.ย. 65 17:29:10	39	3.111	20 ก.ย. 65 17:29:10	73	1.27
	Standard	43	13.25	Standard	39	12.25	Standard	73	17.3
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
21-22 ก.ย.65	22 ก.ย. 65 8:29:10	47	7.636	22 ก.ย. 65 8:29:10	47	7.033	22 ก.ย. 65 8:29:10	57	2.953
	Standard	47	14.25	Standard	47	14.25	Standard	57	15.7
	อยู่ในมาตรฐาน			เกินมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
22-23 ก.ย.65	22 ก.ย. 65 21:25:10	43	1	23 ก.ย. 65 9:16:10	5.1	2.222	22 ก.ย. 65 14:35:10	4.6	0.651
	Standard	43	13.25	Standard	5.1	5	Standard	4.6	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
23-24 ก.ย.65	24 ก.ย. 65 8:33:10	47	2.286	24 ก.ย. 65 12:45:10	>100	5.54	24 ก.ย. 65 12:45:10	>100	2.683
	Standard	47	14.25	Standard	>100	20	Standard	>100	20
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
24-25 ก.ย.65	24 ก.ย. 65 23:44:10	34	0.937	24 ก.ย. 65 15:48:10	5	2.683	24 ก.ย. 65 15:12:10	4.8	0.714
	Standard	34	11	Standard	5	5	Standard	4.8	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
25-26 ก.ย.65	26 ก.ย. 65 10:00:10	5.7	1.492	26 ก.ย. 65 10:00:10	5.6	5.794	26 ก.ย. 65 9:00:10	20	1.254
	Standard	5.7	5	Standard	5.6	5	Standard	20	7.5
	อยู่ในมาตรฐาน			เกินมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
26-27 ก.ย.65	27 ก.ย. 65 10:58:10	64	1.984	27 ก.ย. 65 9:58:10	4.1	3.683	27 ก.ย. 65 9:37:10	5.6	1.73
	Standard	64	16.4	Standard	4.1	5	Standard	5.6	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

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

ตารางที่ 16 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ(ต่อ)

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)
27-28 ก.ย.65	28 ก.ย. 65 8:03:10	43	3.477	28 ก.ย. 65 8:03:10	>100	6.858	28 ก.ย. 65 8:03:10	73	2.159
	Standard	43	13.25	Standard	>100	20	Standard	73	17.3
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
28-29 ก.ย.65	29 ก.ย. 65 8:21:10	47	1.905	29 ก.ย. 65 12:09:10	4.6	3.524	29 ก.ย. 65 11:45:10	5.3	2.064
	Standard	47	14.25	Standard	4.6	5	Standard	5.3	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
29-30 ก.ย.65	30 ก.ย. 65 12:50:10	47	6.858	30 ก.ย. 65 12:50:10	>100	5.699	30 ก.ย. 65 12:50:10	73	5.62
	Standard	47	14.25	Standard	>100	20	Standard	73	17.3
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
30 ก.ย.-1 ต.ค.65	30 ก.ย. 65 14:43:10	20	1.238	1 ต.ค. 65 9:12:10	7	3.334	1 ต.ค. 65 9:12:10	6.3	1.714
	Standard	20	7.5	Standard	7	5	Standard	6.3	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

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

ตารางที่ 16 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ

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)
1-2 ต.ค.65	1 ต.ค. 65 15:38:10	>100	3.651	1 ต.ค. 65 15:38:10	>100	5.969	1 ต.ค. 65 15:38:10	>100	4.604
	Standard	>100	20	Standard	>100	20	Standard	>100	20
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
2-3 ต.ค.65	3 ต.ค. 65 8:34:10	14	0.952	3 ต.ค. 65 9:14:10	12	4.286	3 ต.ค. 65 9:14:10	11	2.365
	Standard	14	6	Standard	12	5.5	Standard	11	5.25
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
3-4 ต.ค.65	4 ต.ค. 65 9:01:10	37	4.762	4 ต.ค. 65 9:01:10	34	7.064	4 ต.ค. 65 9:02:10	26	6.366
	Standard	37	11.75	Standard	34	11	Standard	26	9
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
4-5 ต.ค.65	4 ต.ค. 65 16:58:10	8.1	0.794	5 ต.ค. 65 9:05:10	5.2	2.254	5 ต.ค. 65 8:28:10	39	0.635
	Standard	8.1	5	Standard	5.2	5	Standard	39	12.25
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
5-6 ต.ค.65	6 ต.ค. 65 8:22:10	37	0.762	6 ต.ค. 65 8:28:10	4.9	2.413	5 ต.ค. 65 16:26:10	13	0.524
	Standard	37	11.75	Standard	4.9	5	Standard	13	5.75
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
6-7 ต.ค.65	7 ต.ค. 65 11:34:10	18	12.51	7 ต.ค. 65 11:34:10	13	10.16	7 ต.ค. 65 11:34:10	26	5.397
	Standard	18	7	Standard	13	5.75	Standard	26	9
	เกินมาตรฐาน			เกินมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
7-8 ต.ค.65	7 ต.ค. 65 15:47:10	37	1.254	8 ต.ค. 65 11:52:10	4.7	3.556	7 ต.ค. 65 15:47:10	73	0.762
	Standard	37	11.75	Standard	4.7	5	Standard	73	17.3
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานจากประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37(พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ลงวันที่ 26 เมษายน 2553 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 127 ตอนพิเศษ 60 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553**วันที่ 6 เกิดการรบกวนเครื่องตรวจวัด

ตารางที่ 16 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ(ต่อ)

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)
8-9 ต.ค.65	8 ต.ค. 65 15:52:10	24	0.524	8 ต.ค. 65 15:39:10	4.2	2.111	8 ต.ค. 65 15:16:10	13	0.397
	Standard	24	8.5	Standard	4.2	5	Standard	13	5.75
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
9-10 ต.ค.65	10 ต.ค. 65 7:55:10	17	0.857	10 ต.ค. 65 10:34:10	4.3	2.318	9 ต.ค. 65 18:51:10	57	0.476
	Standard	17	6.75	Standard	4.3	5	Standard	57	15.7
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
10-11 ต.ค.65	11 ต.ค. 65 8:59:10	4.2	0.635	11 ต.ค. 65 9:34:10	4	1.905	11 ต.ค. 65 8:59:10	3.1	0.397
	Standard	4.2	5	Standard	4	5	Standard	3.1	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
11-12 ต.ค.65	11 ต.ค. 65 15:05:10	5.1	0.524	11 ต.ค. 65 16:15:10	4.9	2.08	11 ต.ค. 65 16:34:10	24	0.429
	Standard	5.1	5	Standard	4.9	5	Standard	24	8.5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
12-13 ต.ค.65	13 ต.ค. 65 7:09:10	20	0.603	12 ต.ค. 65 16:42:10	4.6	2.969	12 ต.ค. 65 16:42:10	5.3	0.46
	Standard	20	7.5	Standard	4.6	5	Standard	5.3	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
13-14 ต.ค.65	14 ต.ค. 65 13:20:10	47	0.841	14 ต.ค. 65 9:52:10	3.7	2.127	12 ต.ค. 65 12:46:10	51	0.619
	Standard	47	14.25	Standard	3.7	5	Standard	51	15.1
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
14-15 ต.ค.65	14 ต.ค. 65 16:30:10	34	0.778	15 ต.ค. 65 10:12:10	5.2	1.826	15 ต.ค. 65 5:59:10	34	0.302
	Standard	34	11	Standard	5.2	5	Standard	34	11
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
15-16 ต.ค.65	16 ต.ค. 65 5:59:10	51	0.603	16 ต.ค. 65 9:31:10	5	2.08	15 ต.ค. 65 17:40:10	5.1	0.27
	Standard	51	15.1	Standard	5	5	Standard	5.1	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

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

ตารางที่ 16 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ(ต่อ)

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 ต.ค.65	17 ต.ค. 65 13:26:10	37	0.714	17 ต.ค. 65 10:30:10	4	3.302	17 ต.ค. 65 11:53:10	2.8	0.349
	Standard	37	11.75	Standard	4	5	Standard	2.8	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
17-18 ต.ค.65	10 พ.ค. 65 11:40:10	10	2.048	10 พ.ค. 65 11:40:10	8.1	1.873	10 พ.ค. 65 9:10:10	8.4	1.46
	Standard	10	5	Standard	8.1	5	Standard	8.4	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
18-19 ต.ค.65	19 ต.ค. 65 10:40:10	32	0.603	19 ต.ค. 65 9:21:10	3.4	2.619	18 ต.ค. 65 15:44:10	57	0.302
	Standard	32	10.5	Standard	3.4	5	Standard	57	15.7
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
19-20 ต.ค.65	20 ต.ค. 65 9:07:10	39	1	20 ต.ค. 65 10:37:10	3.9	4.127	20 ต.ค. 65 9:07:10	43	0.508
	Standard	39	12.25	Standard	3.9	5	Standard	43	13.25
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
20-21 ต.ค.65	21 ต.ค. 65 11:22:10	28	0.857	21 ต.ค. 65 11:22:10	5.3	2.445	21 ต.ค. 65 8:28:10	5.8	0.302
	Standard	28	9.5	Standard	5.3	5	Standard	5.8	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
21-22 ต.ค.65	22 ต.ค. 65 9:49:10	6.6	1.302	22 ต.ค. 65 9:49:10	5.5	4.032	22 ต.ค. 65 11:46:10	20	0.444
	Standard	6.6	5	Standard	5.5	5	Standard	20	7.5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
22-23 ต.ค.65	22 ต.ค. 65 21:41:10	37	0.714	22 ต.ค. 65 20:36:10	3.9	1.714	22 ต.ค. 65 21:41:10	>100	0.587
	Standard	37	11.75	Standard	3.9	5	Standard	>100	20
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
23-24 ต.ค.65	24 ต.ค. 65 12:36:10	6.6	0.556	24 ต.ค. 65 12:36:10	5.1	2.762	24 ต.ค. 65 13:23:10	3.2	0.476
	Standard	6.6	5	Standard	5.1	5	Standard	3.2	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

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

ตารางที่ 16 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ(ต่อ)

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)
24-25 ต.ค.65	25 ต.ค. 65 11:10:10	17	0.571	25 ต.ค. 65 10:20:10	4	2.857	25 ต.ค. 65 9:31:10	34	0.381
	Standard	17	6.75	Standard	4	5	Standard	34	11
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
25-26 ต.ค.65	25 ต.ค. 65 15:01:10	26	1.794	26 ต.ค. 65 9:37:10	5.4	2.746	25 ต.ค. 65 15:01:10	32	0.778
	Standard	26	9	Standard	5.4	5	Standard	32	10.5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
26-27 ต.ค.65	27 ต.ค. 65 10:58:10	7.1	0.825	27 ต.ค. 65 10:58:10	5.6	3.858	27 ต.ค. 65 8:45:10	17	0.381
	Standard	7.1	5	Standard	5.6	5	Standard	17	6.75
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
27-28 ต.ค.65	27 ต.ค. 65 15:31:10	7.6	0.651	27 ต.ค. 65 15:31:10	5.9	3.207	28 ต.ค. 65 11:42:10	64	0.46
	Standard	7.6	5	Standard	5.9	5	Standard	64	16.4
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
28-29 ต.ค.65	29 ต.ค. 65 8:58:10	5.1	0.492	29 ต.ค. 65 8:58:10	4.1	2.492	28 ต.ค. 65 14:06:10	4.2	0.206
	Standard	5.1	5	Standard	4.1	5	Standard	4.2	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
29-30 ต.ค.65	30 ต.ค. 65 11:37:10	4.4	0.444	29 ต.ค. 65 20:14:10	4	2.016	29 ต.ค. 65 20:38:10	4.5	0.19
	Standard	4.4	5	Standard	4	5	Standard	4.5	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
30-31 ต.ค.65	30 ต.ค. 65 14:03:10	8.3	0.524	30 ต.ค. 65 14:52:10	3.9	2.54	30 ต.ค. 65 14:03:10	12	0.254
	Standard	8.3	5	Standard	3.9	5	Standard	12	5.5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
31 ต.ค.65	1 พ.ย. 65 9:42:10	28	0.825	31 ต.ค. 65 14:32:10	4	2.476	1 พ.ย. 65 9:42:10	64	0.476
	Standard	28	9.5	Standard	4	5	Standard	64	16.4
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

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

ตารางที่ 4 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ

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)
1-2 พ.ย.65	1 พ.ย. 65 15:04:10	7.8	0.921	1 พ.ย. 65 15:08:10	4.5	2.873	1 พ.ย. 65 15:04:10	8.5	0.556
	Standard	7.8	5	Standard	4.5	5	Standard	8.5	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
2-3 พ.ย.65	3 พ.ย. 65 6:37:10	22	6.604	2 พ.ย. 65 16:33:10	34	5.239	3 พ.ย. 65 6:37:10	37	7.366
	Standard	22	8	Standard	34	11	Standard	37	11.75
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
3-4 พ.ย.65	3 พ.ย. 65 17:54:10	17	12.21	3 พ.ย. 65 17:54:10	19	7.493	3 พ.ย. 65 17:54:10	23	9.684
	Standard	17	6.75	Standard	19	7.25	Standard	23	8.25
	เกินมาตรฐาน			เกินมาตรฐาน			เกินมาตรฐาน		
4-5 พ.ย.65	5 พ.ย. 65 11:50:10	12	9.287	5 พ.ย. 65 11:50:10	20	9.414	5 พ.ย. 65 11:50:10	18	6.588
	Standard	12	5.5	Standard	20	7.5	Standard	18	7
	เกินมาตรฐาน			เกินมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
5-6 พ.ย.65	5 พ.ย. 65 16:49:10	43	0.778	5 พ.ย. 65 16:49:10	43	0.952	5 พ.ย. 65 17:27:10	3.2	0.492
	Standard	43	13.25	Standard	43	13.25	Standard	3.2	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
6-7 พ.ย.65	7 พ.ย. 65 11:14:10	51	4	7 พ.ย. 65 11:14:10	73	10.86	7 พ.ย. 65 11:14:10	85	3.588
	Standard	51	15.1	Standard	73	17.3	Standard	85	18.5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
7-8 พ.ย.65	8 พ.ย. 65 10:34:10	64	3.651	8 พ.ย. 65 10:34:10	73	5.556	8 พ.ย. 65 10:34:10	51	4.715
	Standard	64	16.4	Standard	73	17.3	Standard	51	15.1
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
8-9 พ.ย.65	9 พ.ย. 65 13:34:10	43	3.016	9 พ.ย. 65 13:28:10	57	2.826	9 พ.ย. 65 13:28:10	64	1.318
	Standard	43	13.25	Standard	57	15.7	Standard	64	16.4
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

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

ตารางที่ 4 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ

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)
9-10 พ.ย.65	10 พ.ย. 65 11:54:10	32	4.366	10 พ.ย. 65 11:54:10	27	5.445	10 พ.ย. 65 11:54:10	22	1.699
	Standard	32	10.5	Standard	27	9.25	Standard	22	8
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
10-11 พ.ย.65	11 พ.ย. 65 8:31:10	73	5.207	11 พ.ย. 65 8:31:10	57	6.048	11 พ.ย. 65 8:31:10	73	2.54
	Standard	73	17.3	Standard	57	15.7	Standard	73	17.3
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
11-12 พ.ย.65	11 พ.ย. 65 17:09:10	47	1.159	11 พ.ย. 65 17:09:10	37	0.984	12 พ.ย. 65 13:51:10	3	0.603
	Standard	47	14.25	Standard	37	11.75	Standard	3	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
12-13 พ.ย.65	12 พ.ย. 65 17:25:10	47	1.095	12 พ.ย. 65 18:14:10	5.2	0.81	12 พ.ย. 65 17:13:10	5.2	0.556
	Standard	47	14.25	Standard	5.2	5	Standard	5.2	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
13-14 พ.ย.65	14 พ.ย. 65 7:46:10	51	0.794	14 พ.ย. 65 10:54:10	7.6	1.048	14 พ.ย. 65 9:42:10	3.4	0.635
	Standard	51	15.1	Standard	7.6	5	Standard	3.4	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
14-15 พ.ย.65	14 พ.ย. 65 18:14:10	57	1	14 พ.ย. 65 16:35:10	39	1.302	14 พ.ย. 65 18:14:10	>100	0.905
	Standard	57	15.7	Standard	39	12.25	Standard	>100	20
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
15-16 พ.ย.65	15 พ.ย. 65 17:43:10	51	0.905	15 พ.ย. 65 17:43:10	51	1.27	16 พ.ย. 65 8:25:10	51	0.556
	Standard	51	15.1	Standard	51	15.1	Standard	51	15.1
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
16-17 พ.ย.65	17 พ.ย. 65 10:16:10	4.3	0.651	17 พ.ย. 65 8:57:10	9.8	1.619	17 พ.ย. 65 13:13:10	5.1	0.794
	Standard	4.3	5	Standard	9.8	5	Standard	5.1	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

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

ตารางที่ 16 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ(ต่อ)

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)
17-18 พ.ย.65	17 พ.ย. 65 15:50:10	57	0.921	17 พ.ย. 65 15:50:10	57	1.302	17 พ.ย. 65 17:38:10	11	0.587
	Standard	57	15.7	Standard	57	15.7	Standard	11	5.25
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
18-19 พ.ย.65	18 พ.ย. 65 16:42:10	4.2	0.492	18 พ.ย. 65 16:06:10	5.1	0.698	19 พ.ย. 65 6:04:10	43	0.238
	Standard	4.2	5	Standard	5.1	5	Standard	43	13.25
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
21-22 พ.ย.65	21 พ.ย. 65 14:43:10	20	1.238	22 พ.ย. 65 9:12:10	7	3.334	22 พ.ย. 65 9:12:10	6.3	1.714
	Standard	20	7.5	Standard	7	5	Standard	6.3	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
22-23 พ.ย.65	23 พ.ย. 65 13:20:10	47	0.841	23 พ.ย. 65 9:52:10	3.7	2.127	23 พ.ย. 65 12:46:10	51	0.619
	Standard	47	14.25	Standard	3.7	5	Standard	51	15.1
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
23-24 พ.ย.65	23 พ.ย. 65 21:41:10	37	0.714	23 พ.ย. 65 20:36:10	3.9	1.714	23 พ.ย. 65 21:41:10	>100	0.587
	Standard	37	11.75	Standard	3.9	5	Standard	>100	20
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
24-25 พ.ย.65	25 พ.ย. 65 10:58:10	7.1	0.825	25 พ.ย. 65 10:58:10	5.6	3.858	25 พ.ย. 65 8:45:10	17	0.381
	Standard	7.1	5	Standard	5.6	5	Standard	17	6.75
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
25-26 พ.ย.65	26 พ.ย. 65 11:37:10	47	0.984	26 พ.ย. 65 8:53:10	8.1	2.445	26 พ.ย. 65 11:37:10	24	1.127
	Standard	47	14.25	Standard	8.1	5	Standard	24	8.5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
26-27 พ.ย.65	26 พ.ย. 65 16:52:10	12	3.937	26 พ.ย. 65 16:52:10	9.5	4.794	26 พ.ย. 65 16:56:10	9.7	1.794
	Standard	12	5.5	Standard	9.5	5	Standard	9.7	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

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

ตารางที่ 16 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ(ต่อ)

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)
27-28 พ.ย.65	28 พ.ย. 65 10:57:10	51	0.968	28 พ.ย. 65 10:56:10	64	1.159	28 พ.ย. 65 10:56:10	>100	0.683
	Standard	51	15.1	Standard	64	16.4	Standard	>100	20
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
28-29 พ.ย.65	29 พ.ย. 65 9:01:10	51	1.365	29 พ.ย. 65 9:01:10	85	2.651	29 พ.ย. 65 9:01:10	>100	1.191
	Standard	51	15.1	Standard	85	18.5	Standard	>100	20
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
29-30 พ.ย.65	29 พ.ย. 65 15:16:10	5.3	0.54	29 พ.ย. 65 16:55:10	4.4	0.698	29 พ.ย. 65 16:02:10	4.3	0.397
	Standard	5.3	5	Standard	4.4	5	Standard	4.3	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
30 พ.ย.65-1 ธ.ค.65	30 พ.ย. 65 14:59:10	4.5	0.714	1 ธ.ค. 65 10:11:10	8	1.127	30 พ.ย. 65 20:06:10	64	0.365
	Standard	4.5	5	Standard	8	5	Standard	64	16.4
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

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

ตารางที่ 16 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ(ต่อ)

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)
1-2 ธ.ค.65	2 ธ.ค. 65 6:31:10	51	1.81	2 ธ.ค. 65 6:31:10	73	2.842	2 ธ.ค. 65 6:31:10	37	1.635
	Standard	51	15.1	Standard	73	17.3	Standard	37	11.75
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
2-3 ธ.ค.65	3 ธ.ค. 65 11:42:10	5.4	1.222	3 ธ.ค. 65 11:42:10	4.5	1.397	3 ธ.ค. 65 11:34:10	7.6	0.492
	Standard	5.4	5	Standard	4.5	5	Standard	7.6	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
3-4 ธ.ค.65	3 ธ.ค. 65 15:17:10	5.8	0.937	3 ธ.ค. 65 15:04:10	47	1.079	3 ธ.ค. 65 15:09:10	4.4	0.556
	Standard	5.8	5	Standard	47	14.25	Standard	4.4	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
4-5 ธ.ค.65	4 ธ.ค. 65 15:46:10	32	0.873	5 ธ.ค. 65 13:37:10	37	1.064	4 ธ.ค. 65 15:09:10	3.5	0.397
	Standard	32	10.5	Standard	37	11.75	Standard	3.5	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
5-6 ธ.ค.65	6 ธ.ค. 65 13:45:10	4.2	0.778	6 ธ.ค. 65 10:30:10	4.1	0.714	6 ธ.ค. 65 8:59:10	4	0.254
	Standard	4.2	5	Standard	4.1	5	Standard	4	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
6-7 ธ.ค.65	7 ธ.ค. 65 9:43:10	5.3	0.698	7 ธ.ค. 65 9:43:10	4.4	0.857	7 ธ.ค. 65 10:45:10	85	0.444
	Standard	5.3	5	Standard	4.4	5	Standard	85	18.5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
7-8 ธ.ค.65	7 ธ.ค. 65 15:41:10	4.3	0.619	8 ธ.ค. 65 10:26:10	7.9	0.921	8 ธ.ค. 65 8:32:10	3.4	0.286
	Standard	4.3	5	Standard	7.9	5	Standard	3.4	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
8-9 ธ.ค.65	9 ธ.ค. 65 9:11:10	5.5	0.794	9 ธ.ค. 65 11:41:10	4.3	0.889	8 ธ.ค. 65 17:31:10	2.6	0.286
	Standard	5.5	5	Standard	4.3	5	Standard	2.6	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

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

ตารางที่ 16 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ(ต่อ)

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)
9-10 ธ.ค.65	9 ธ.ค. 65 17:19:10	39	0.603	9 ธ.ค. 65 17:19:10	85	1.508	9 ธ.ค. 65 17:19:10	>100	0.857
	Standard	39	12.25	Standard	85	18.5	Standard	>100	20
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
10-11 ธ.ค.65	10 ธ.ค. 65 14:55:10	4.3	0.524	10 ธ.ค. 65 16:18:10	5.1	0.73	10 ธ.ค. 65 14:55:10	4.6	0.317
	Standard	4.3	5	Standard	5.1	5	Standard	4.6	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
11-12 ธ.ค.65	12 ธ.ค. 65 8:11:10	43	0.746	12 ธ.ค. 65 9:25:10	11	0.952	12 ธ.ค. 65 8:52:10	5.3	0.238
	Standard	43	13.25	Standard	11	5.25	Standard	5.3	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
12-13 ธ.ค.65	13 ธ.ค. 65 8:27:10	37	1.651	13 ธ.ค. 65 8:27:10	34	1.937	13 ธ.ค. 65 8:27:10	51	0.365
	Standard	37	11.75	Standard	34	11	Standard	51	15.1
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
13-14 ธ.ค.65	14 ธ.ค. 65 10:49:10	5.5	0.81	14 ธ.ค. 65 10:49:10	6.8	0.968	14 ธ.ค. 65 9:49:10	18	0.603
	Standard	5.5	5	Standard	6.8	5	Standard	18	7
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
16-17 ธ.ค.65	16 ธ.ค. 65 16:04:10	4.3	0.714	17 ธ.ค. 65 12:53:10	4.8	0.81	17 ธ.ค. 65 8:45:10	5.1	0.302
	Standard	4.3	5	Standard	4.8	5	Standard	5.1	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
17-18 ธ.ค.65	17 ธ.ค. 65 15:20:10	39	0.619	17 ธ.ค. 65 15:46:10	8.4	1.111	18 ธ.ค. 65 6:06:10	57	0.365
	Standard	39	12.25	Standard	8.4	5	Standard	57	15.7
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
18-19 ธ.ค.65	19 ธ.ค. 65 10:53:10	4.6	0.508	19 ธ.ค. 65 10:54:10	5.4	0.683	19 ธ.ค. 65 6:06:10	47	0.413
	Standard	4.6	5	Standard	5.4	5	Standard	47	14.25
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

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

ตารางที่ 16 ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนพื้นที่โครงการ

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)
19-20 ธ.ค.65	19 ธ.ค. 65 14:55:10	4.3	0.54	19 ธ.ค. 65 16:19:10	43	0.667	19 ธ.ค. 65 16:19:10	34	0.254
	Standard	4.3	5	Standard	43	13.25	Standard	34	11
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
21-22 ธ.ค.65	22 ธ.ค. 65 12:00:10	43	3	22 ธ.ค. 65 12:00:10	39	2.699	22 ธ.ค. 65 12:00:10	85	0.968
	Standard	43	13.25	Standard	39	12.25	Standard	85	18.5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
22-23 ธ.ค.65	22 ธ.ค. 65 17:06:10	16	0.952	22 ธ.ค. 65 16:14:10	5	0.937	22 ธ.ค. 65 16:14:10	3.7	0.429
	Standard	16	6.5	Standard	5	5	Standard	3.7	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
23-24 ธ.ค.65	23 ธ.ค. 65 16:36:10	18	0.556	22 ธ.ค. 65 10:46:10	3.8	0.794	24 ธ.ค. 65 12:16:10	57	0.238
	Standard	18	7	Standard	3.8	5	Standard	57	15.7
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
24-25 ธ.ค.65	24 ธ.ค. 65 16:06:10	4.2	0.381	24 ธ.ค. 65 16:42:10	3.6	0.508	24 ธ.ค. 65 16:08:10	28	0.238
	Standard	4.2	5	Standard	3.6	5	Standard	28	9.5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
25-26 ธ.ค.65	25 ธ.ค. 65 15:53:10	24	0.317	26 ธ.ค. 65 10:03:10	6.8	0.603	25 ธ.ค. 65 15:53:10	57	0.19
	Standard	24	8.5	Standard	6.8	5	Standard	57	15.7
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		
26-27 ธ.ค.65	26 ธ.ค. 65 15:53:10	23	0.714	26 ธ.ค. 65 15:37:10	4.1	0.651	27 ธ.ค. 65 9:14:10	3.7	0.365
	Standard	23	8.25	Standard	4.1	5	Standard	3.7	5
	อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน			อยู่ในมาตรฐาน		

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานจากประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37(พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ลงวันที่ 26 เมษายน 2553 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 127 ตอนพิเศษ 60 ง วันที่ 2 มิถุนายน 2553** วันที่ 14-15 ธ.ค.65 เครื่องมือขัดข้อง และวันที่ 20 ธ.ค.65 มีการรบกวนเครื่องมือ

ตารางที่ 17 สรุปผลแรงสั่นสะเทือนช่วงเสาเข็มฐานราก

วันที่	ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด (PPV) (mm./sec)		ความถี่(Frequency) (Hz)	แกน (X,Y,Z)
	ค่าที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน		
12 สิงหาคม 2565	1.46	5	3.5	Z
13 สิงหาคม 2565	1.476	5	5.2	Z
14 สิงหาคม 2565	1.54	5	4	Z
15 สิงหาคม 2565	3.826	7.75	21	X
16 สิงหาคม 2565	2.921	5	3.9	Z
17 สิงหาคม 2565	4.445	13.25	43	X
18 สิงหาคม 2565	3.572	10.5	32	Z
19 สิงหาคม 2565	2.302	5	10	Z
20 สิงหาคม 2565	4.175	11	34	Z
21 สิงหาคม 2565	2.969	5	4	Z
22 สิงหาคม 2565	3.953	10.5	32	Z
23 สิงหาคม 2565	5.334	7.75	21	Z
24 สิงหาคม 2565	9.192	11	34	Z
25 สิงหาคม 2565	1.937	5	8	Z
26 สิงหาคม 2565	4.032	5	4.3	Z
27 สิงหาคม 2565	1.953	5	7.5	Z
28 สิงหาคม 2565	2.857	5	5.1	Z
29 สิงหาคม 2565	5.239	5	6.8	Z
30 สิงหาคม 2565	4.143	5	7.2	Z
31 สิงหาคม 2565	2.191	5	4.1	Z

ตารางที่ 17 สรุปผลแรงสั่นสะเทือนช่วงเสาเข็มฐานราก (ต่อ)

วันที่	ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด (PPV) (mm./sec)		ความถี่(Frequency) (Hz)	แกน (X,Y,Z)
	ค่าที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน		
1 กันยายน 2565	2.699	5	9.5	Z
2 กันยายน 2565	3.524	5	7.1	Z
3 กันยายน 2565	2.889	5	4.4	Z
4 กันยายน 2565	5.890	5	10	X
5 กันยายน 2565	3.191	6.25	15	X
6 กันยายน 2565	4.747	5	6.2	Z
7 กันยายน 2565	7.89	6.25	15	Y
8 กันยายน 2565	9.652	5.75	13	Y
9 กันยายน 2565	4.62	10.5	32	Z
10 กันยายน 2565	4.794	5	9.5	Z
11 กันยายน 2565	3	5	8	Y
12 กันยายน 2565	7.207	5	9.3	X
13 กันยายน 2565	6.001	5	9	X
14 กันยายน 2565	3.826	5	1.2	X
18 กันยายน 2565	2.842	5	3.5	Z
19 กันยายน 2565	2.445	5	8.1	Z
20 กันยายน 2565	3.111	12.25	39	Z
21 กันยายน 2565	7.636	14.25	47	X
22 กันยายน 2565	2.222	5	5.1	Z
23 กันยายน 2565	5.54	20	>100	Z
24 กันยายน 2565	2.683	5	5	Z
25 กันยายน 2565	5.794	5	5.6	Z
26 กันยายน 2565	3.683	5	4.1	Z
27 กันยายน 2565	6.858	20	>100	Z
28 กันยายน 2565	3.524	5	4.6	Z
29 กันยายน 2565	6.858	14.25	47	X
30 กันยายน 2565	3.334	5	7	Z

*วันที่ 15-17 ก.ย.65 เครื่องมือขัดข้อง

ตารางที่ 17 สรุปผลแรงสั่นสะเทือนช่วงเสาเข็มฐานราก (ต่อ)

วันที่	ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด (PPV) (mm./sec)		ความถี่(Frequency) (Hz)	แกน (X,Y,Z)
	ค่าที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน		
1 ตุลาคม 2565	5.969	20	>100	Z
2 ตุลาคม 2565	4.286	5.5	12	Z
3 ตุลาคม 2565	7.064	11	34	Z
4 ตุลาคม 2565	2.254	5	5.2	Z
5 ตุลาคม 2565	2.413	5	4.9	Z
6 ตุลาคม 2565	12.51	7	18	X
7 ตุลาคม 2565	3.556	5	4.7	Z
8 ตุลาคม 2565	2.111	5	4.2	Z
9 ตุลาคม 2565	2.318	5	4.3	Z
10 ตุลาคม 2565	1.905	5	4	Z
11 ตุลาคม 2565	2.08	5	4.9	Z
12 ตุลาคม 2565	2.969	5	4.6	Z
13 ตุลาคม 2565	2.127	5	3.7	Z
14 ตุลาคม 2565	1.826	5	5.2	Z
15 ตุลาคม 2565	2.08	5	5	Z
16 ตุลาคม 2565	3.302	5	4	Z
17 ตุลาคม 2565	2.048	5	10	X
18 ตุลาคม 2565	2.619	5	3.4	Z
19 ตุลาคม 2565	4.127	5	3.9	Z
20 ตุลาคม 2565	2.445	5	5.3	Z
21 ตุลาคม 2565	4.032	5	5.5	Z
22 ตุลาคม 2565	1.714	5	3.9	Z
23 ตุลาคม 2565	2.762	5	5.1	Z
24 ตุลาคม 2565	2.857	5	4	Z
25 ตุลาคม 2565	2.746	5	5.4	Z
26 ตุลาคม 2565	3.858	5	5.6	Z
27 ตุลาคม 2565	3.207	5	5.9	Z
28 ตุลาคม 2565	2.492	5	4.1	Z
29 ตุลาคม 2565	2.016	5	4.0	Z
30 ตุลาคม 2565	2.540	5	3.9	Z
31 ตุลาคม 2565	2.746	5	4	Z

ตารางที่ 17 สรุปผลแรงสั่นสะเทือนช่วงเสาเข็มฐานราก (ต่อ)

วันที่	ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด (PPV) (mm./sec)		ความถี่(Frequency) (Hz)	แกน (X,Y,Z)
	ค่าที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน		
1 พฤศจิกายน 2565	2.873	5	4.5	Z
2 พฤศจิกายน 2565	7.366	11.75	37	Y
3 พฤศจิกายน 2565	12.21	6.75	17	X
4 พฤศจิกายน 2565	9.414	7.5	20	Z
5 พฤศจิกายน 2565	0.952	13.25	43	Z
6 พฤศจิกายน 2565	10.86	17.3	73	Z
7 พฤศจิกายน 2565	5.556	17.3	73	Z
8 พฤศจิกายน 2565	3.016	13.25	43	X
9 พฤศจิกายน 2565	5.445	9.25	27	Z
10 พฤศจิกายน 2565	6.048	15.7	57	Z
11 พฤศจิกายน 2565	1.159	14.25	47	X
12 พฤศจิกายน 2565	1.095	14.25	47	X
13 พฤศจิกายน 2565	1.048	5	7.6	Z
14 พฤศจิกายน 2565	1.302	12.25	39	Z
15 พฤศจิกายน 2565	1.27	15.1	51	Z
16 พฤศจิกายน 2565	1.619	5	9.8	Z
17 พฤศจิกายน 2565	1.302	15.7	57	Z
18 พฤศจิกายน 2565	0.698	5	5.1	Z
21 พฤศจิกายน 2565	3.334	5	7	Z
22 พฤศจิกายน 2565	2.127	5	3.7	Z
23 พฤศจิกายน 2565	1.714	5	3.9	Z
24 พฤศจิกายน 2565	3.858	5	5.6	Z
25 พฤศจิกายน 2565	2.445	5	8.1	Z
26 พฤศจิกายน 2565	4.794	5	9.5	Z
27 พฤศจิกายน 2565	1.159	16.4	64	Z
28 พฤศจิกายน 2565	2.651	18.5	85	Z
29 พฤศจิกายน 2565	0.698	5	4.4	Z
30 พฤศจิกายน 2565	1.127	5	8	Z

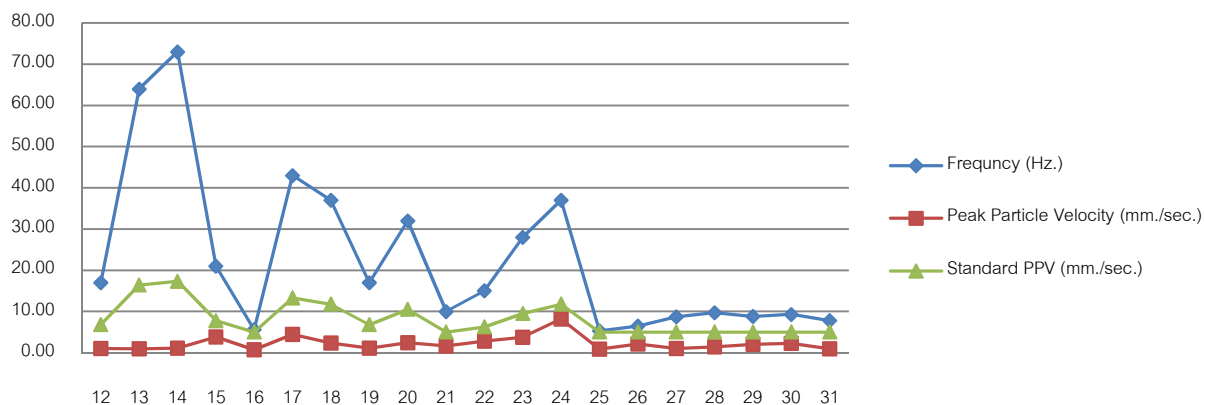
*วันที่ 19-20 พ.ย.65 เครื่องมือขัดข้อง

ตารางที่ 17 สรุปผลแรงสั่นสะเทือนช่วงเสาเข็มฐานราก

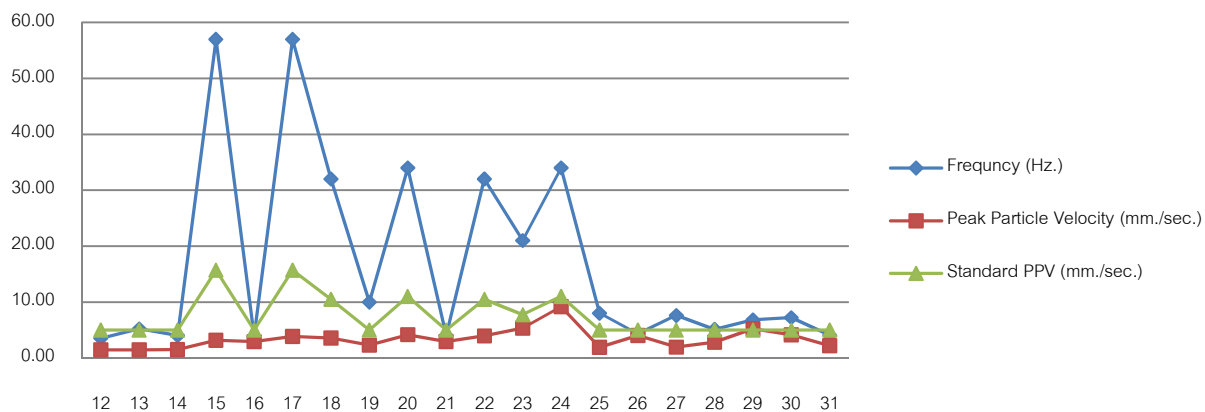
วันที่	ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด (PPV) (mm./sec)		ความถี่(Frequency) (Hz)	แกน (X,Y,Z)
	ค่าที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน		
1 ธันวาคม 2565	2.842	17.3	73	Z
2 ธันวาคม 2565	1.397	5	4.5	Z
3 ธันวาคม 2565	1.079	14.25	47	Z
4 ธันวาคม 2565	1.064	11.75	37	Z
5 ธันวาคม 2565	0.778	5	4.2	X
6 ธันวาคม 2565	0.857	5	4.4	Z
7 ธันวาคม 2565	0.921	5	7.9	Z
8 ธันวาคม 2565	0.889	5	4.3	Z
9 ธันวาคม 2565	1.508	18.5	85	Z
10 ธันวาคม 2565	0.730	5	5.1	Z
11 ธันวาคม 2565	0.952	5.25	11	Z
12 ธันวาคม 2565	1.937	11	34	Z
13 ธันวาคม 2565	0.968	5	6.8	Z
16 ธันวาคม 2565	0.81	5	4.8	Z
17 ธันวาคม 2565	1.111	5	8.4	Z
18 ธันวาคม 2565	0.683	5	5.4	Z
19 ธันวาคม 2565	0.667	13.25	43	Z
21 ธันวาคม 2565	2.699	12.25	39	Z
22 ธันวาคม 2565	0.952	6.5	16	X
23 ธันวาคม 2565	0.794	5	3.8	Z
24 ธันวาคม 2565	0.508	5	3.6	Z
25 ธันวาคม 2565	0.603	5	6.8	Z
26 ธันวาคม 2565	0.714	8.25	23	X

*14-15 ธ.ค.65 เครื่องมือขัดข้อง และวันที่ 20 ธ.ค.65 มีการรบกวนเครื่องมือ

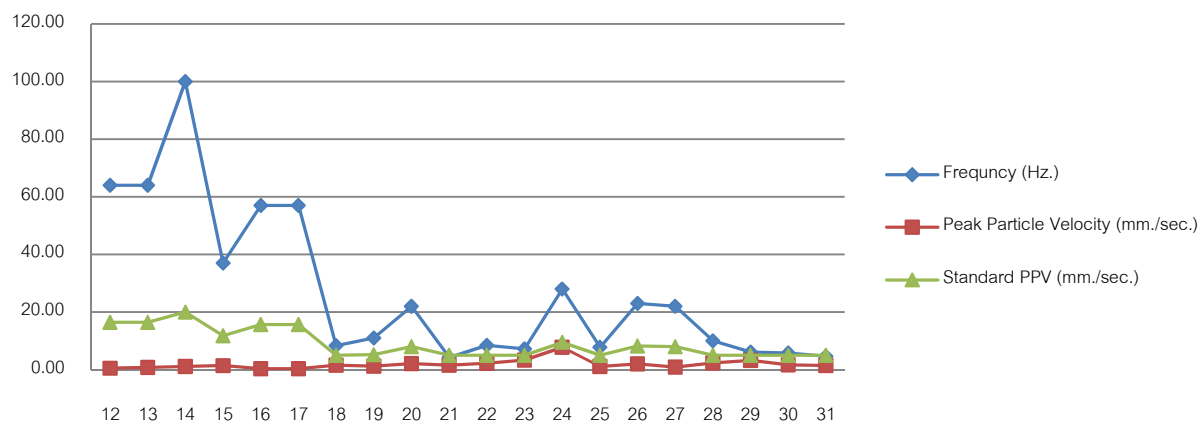
Transverse (X) : August 2022



Verticle (Z) : August 2022

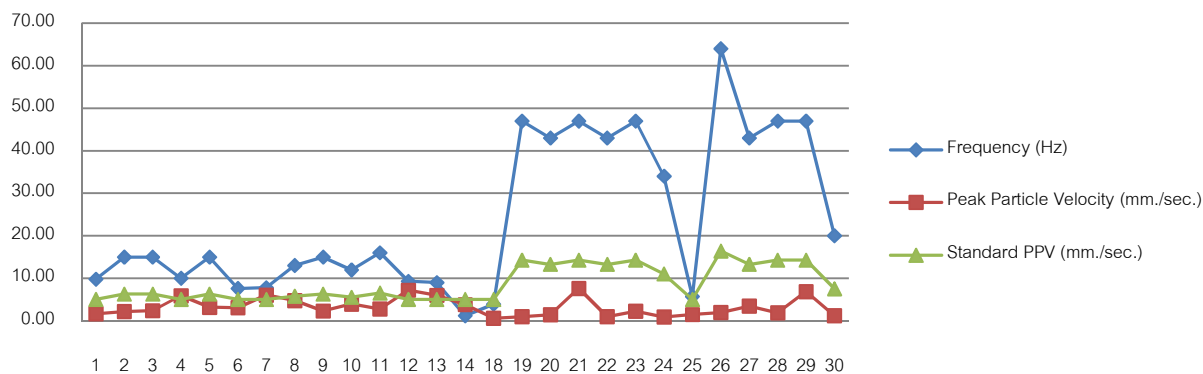


Longitudinal (Y) : August 2022

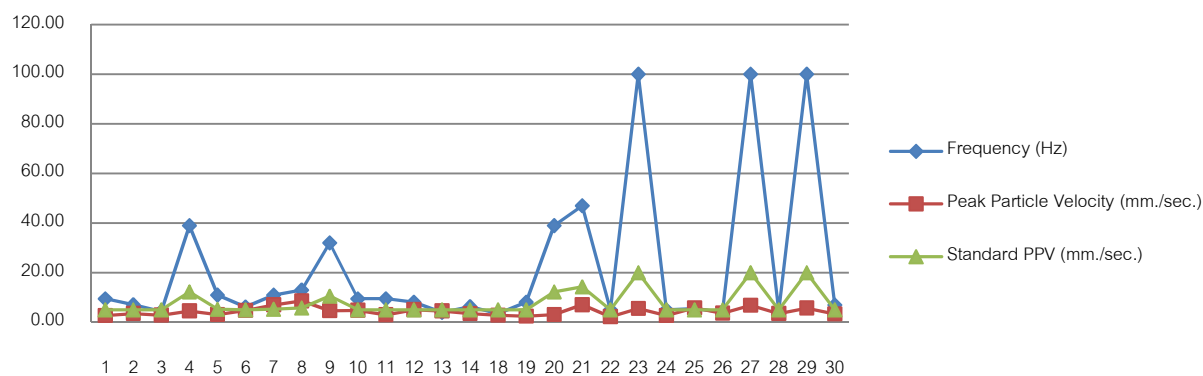


ภาพที่ 15 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน

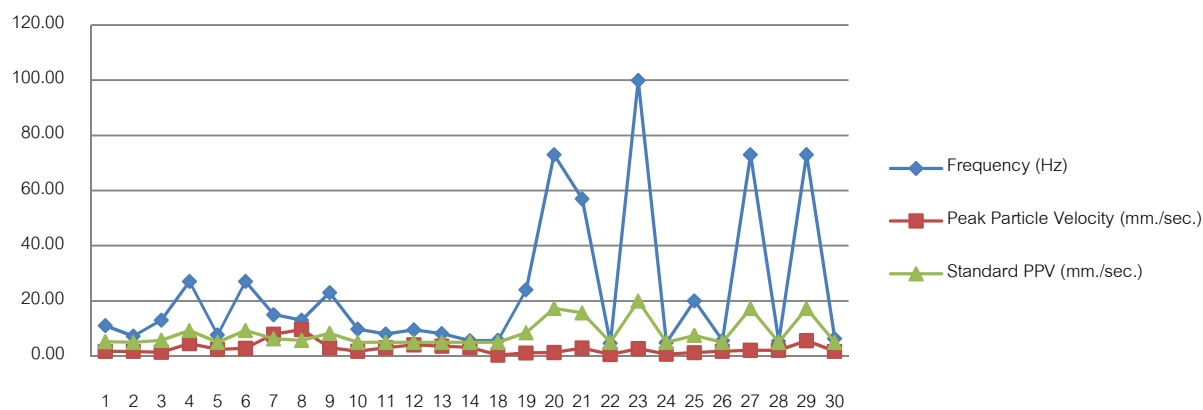
Transverse(X) : September 2022



Verticle(Z) : September 2022

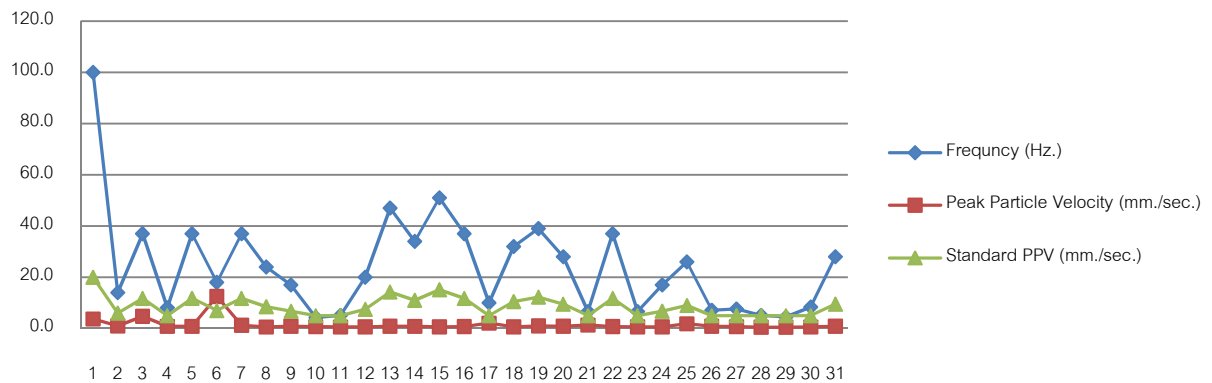


Longitudinal(Y) : September 2022

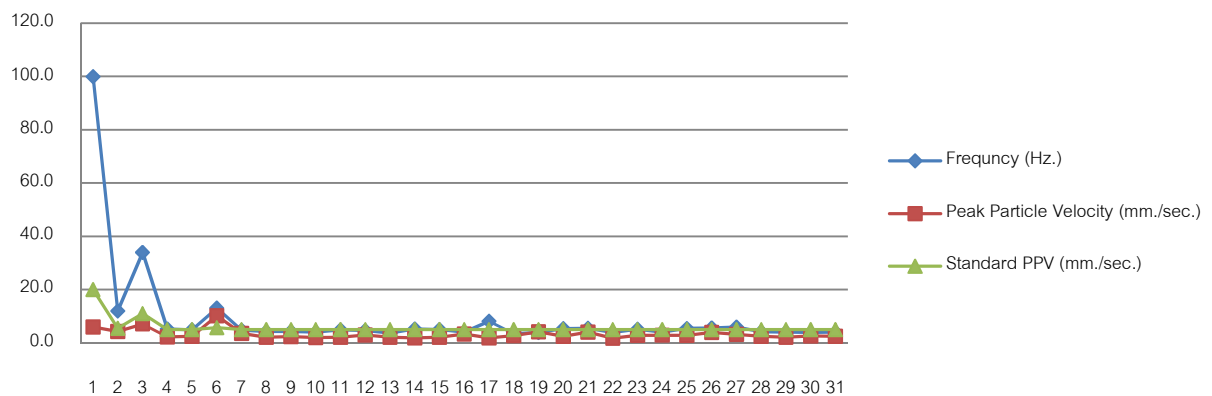


ภาพที่ 15 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน

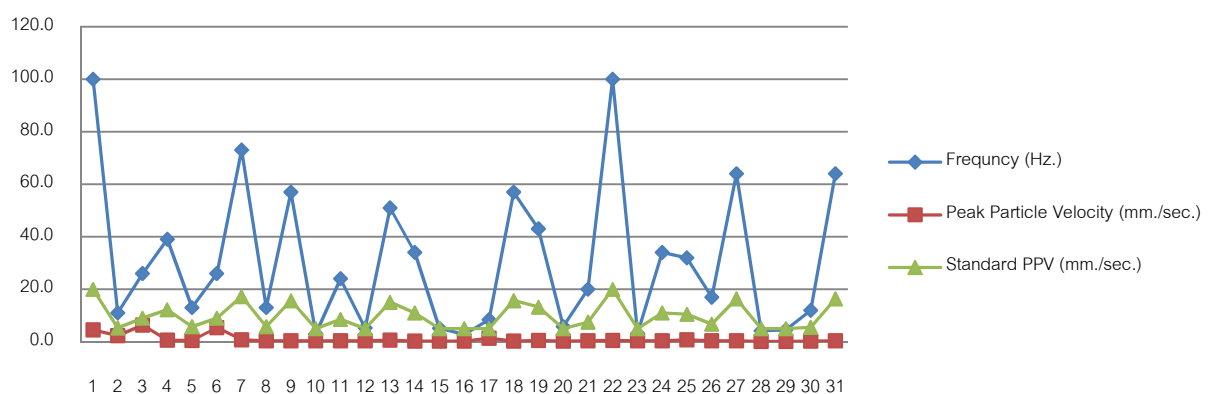
Transverse(X) : October 2022



Verticle(Z) : October 2022

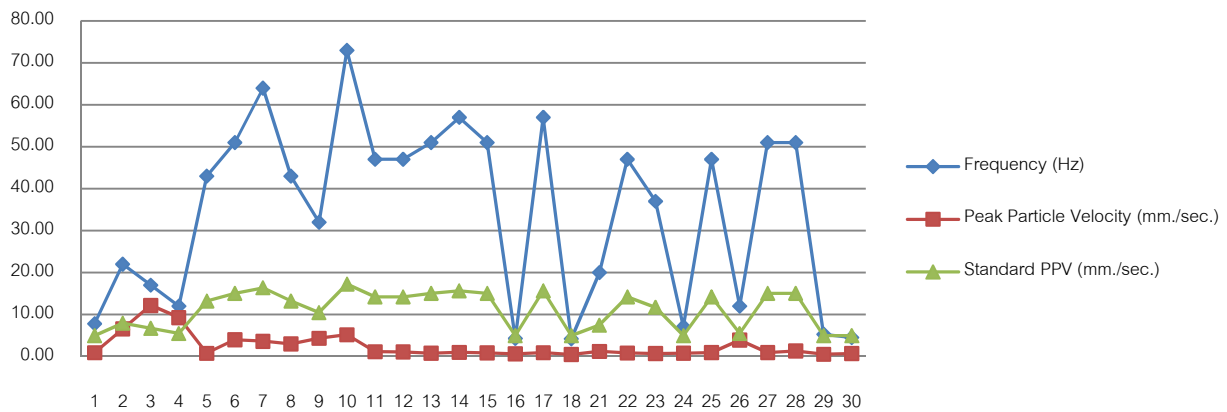


Longitudinal(Y) : October 2022

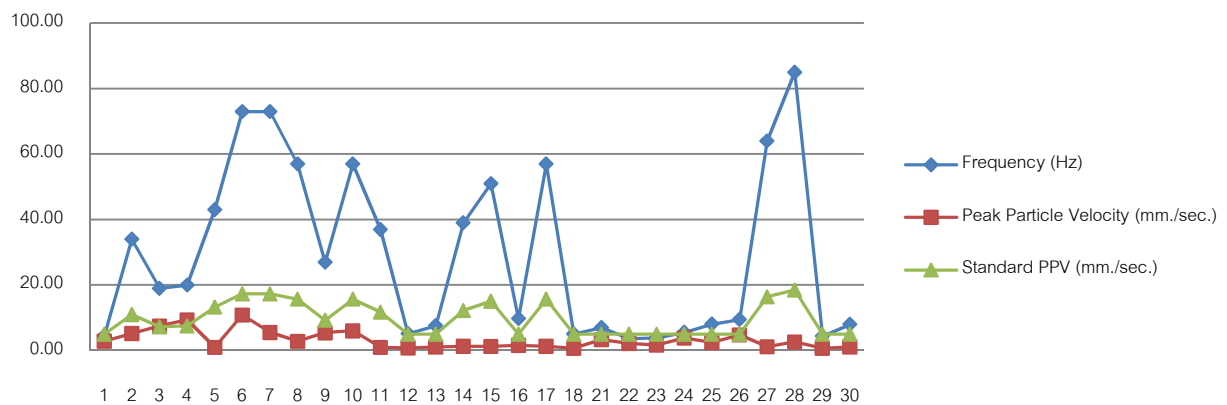


ภาพที่ 15 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน

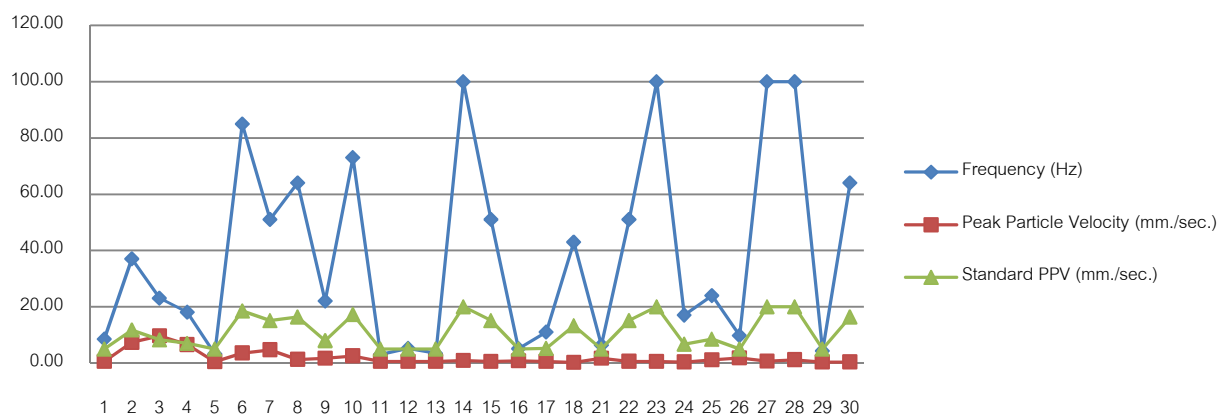
Transverse (X) : November 2022



Verticle (Z) : November 2022

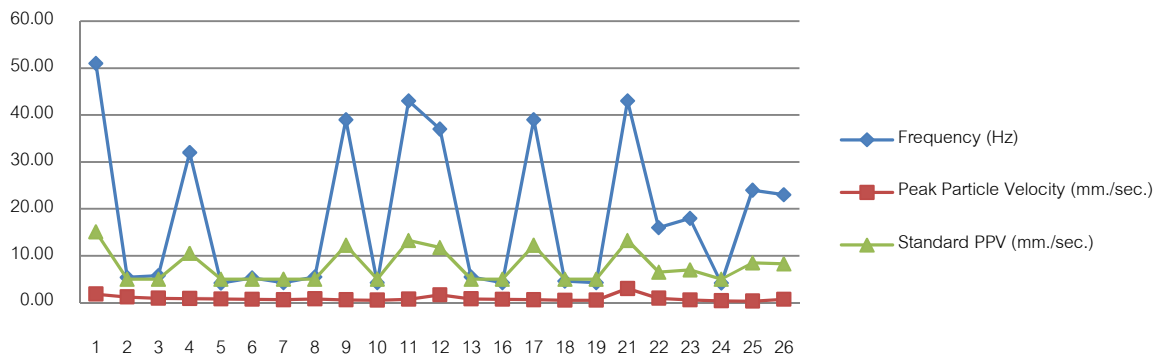


Longitudinal (Y) : November 2022

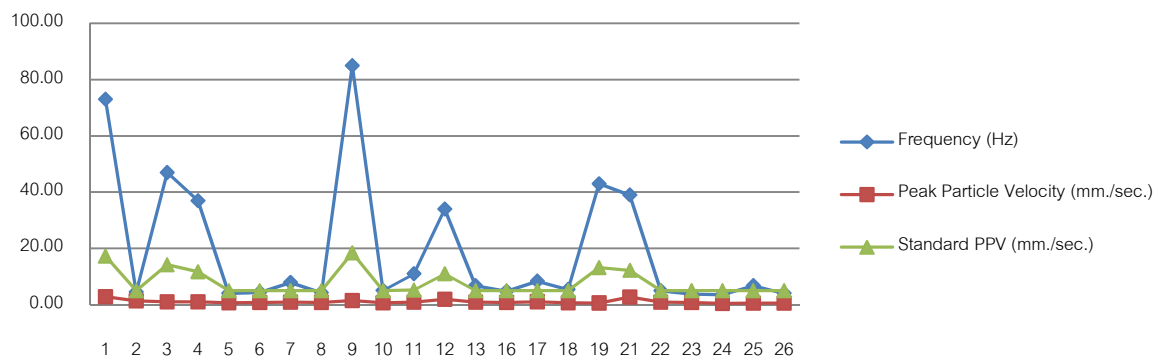


ภาพที่ 15 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน

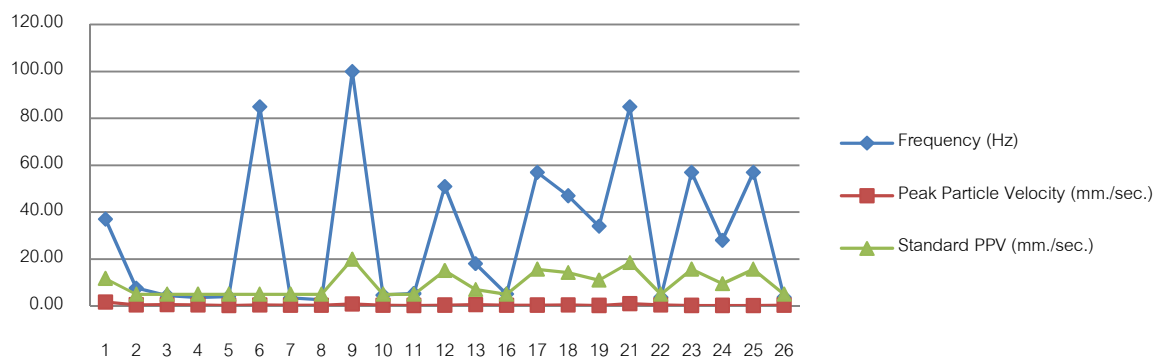
Transverse(X) : December 2022



Verticle(Z) : December 2022



Longitudinal(Y) : December 2022



ภาพที่ 15 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน

**ตารางที่ 18 สรุปผลแรงสั่นสะเทือนตลอดการก่อสร้างบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ค่าสูงสุด)
(ตัดค่าที่มีการรบกวนเครื่องมือออกแล้ว)**

ด/ป	พื้นที่โครงการ			
	ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด (PPV)(mm./sec)		ความถี่ (Hz)	แกน (X,Y,Z)
	ค่าที่วัดได้	ค่ามาตรฐาน		
สิงหาคม 2565	9.192	11	34	Z
กันยายน 2565	7.636	14.25	47	X
ตุลาคม 2565	7.064	11	34	Z
พฤศจิกายน 2565	10.86	17.3	73	Z
ธันวาคม 2565	2.843	17.3	73	Z

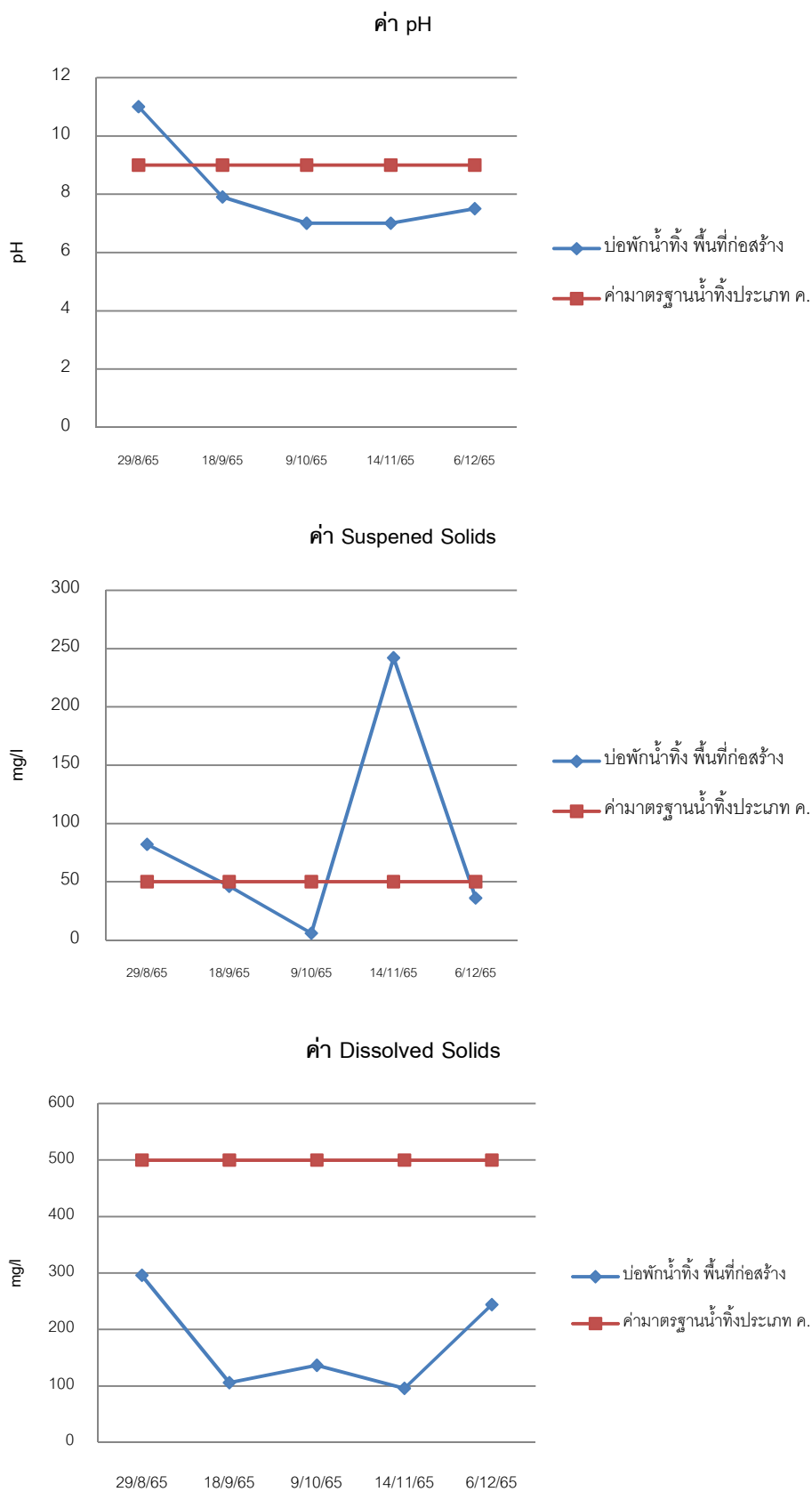
8.4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

การเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำระบบบำบัดน้ำเสียของพื้นที่ก่อสร้าง จำนวน 1 จุดเก็บตัวอย่าง
ช่วงการก่อสร้างฐานราก ตั้งแต่เดือน สิงหาคม ถึง ธันวาคม 2565 โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำภายในพื้นที่
โครงการ พร้อมระบบเกราะ-กรองไว้อากาศ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำดังตารางที่ 19

ตารางที่ 19 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

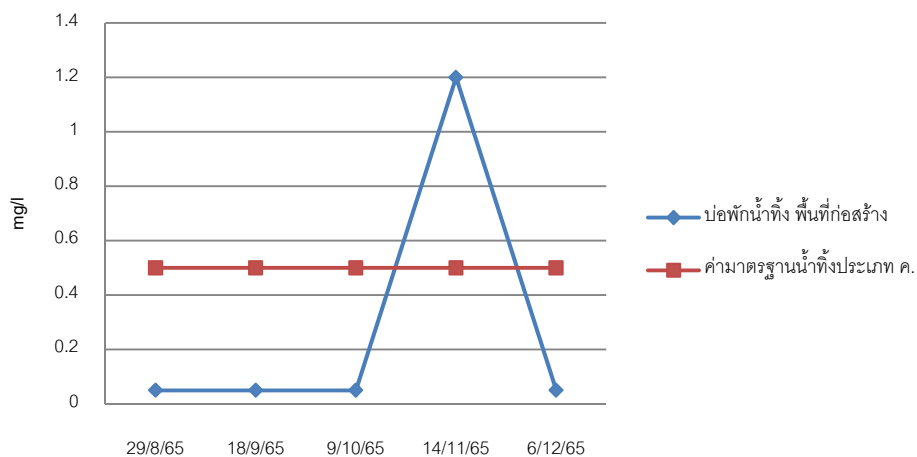
ดัชนีตรวจวัด	29 ส.ค.65	18 ก.ย.65	9 ต.ค.65	14 พ.ย.65	6 ธ.ค.65	ค่า มาตรฐาน*
1.pH	11.0	7.9	7.0	7.0	7.5	5-9
2.SS (mg/l)	82.0	46.2	5.8	242	36.0	50
3.TDS (mg/l)	296	106	137	96	244	500
4.Settleable Solid (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	1.2	<0.1	0.5
5.BOD ₅ (mg/l)	4.7	<2.0	5.8	12.3	19.5	40
6.Oil&Grease (mg/l)	<0.5	<0.5	1.2	6.8	3.6	20
7.TKN (mg/l)	<0.28	<0.28	<0.28	<0.28	2.5	40
8.Sulfide (mg/l)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	3.0

ที่มา : * ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบาง
ขนาด (อาคารประเภท ค. < 100) ห้อง)ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548

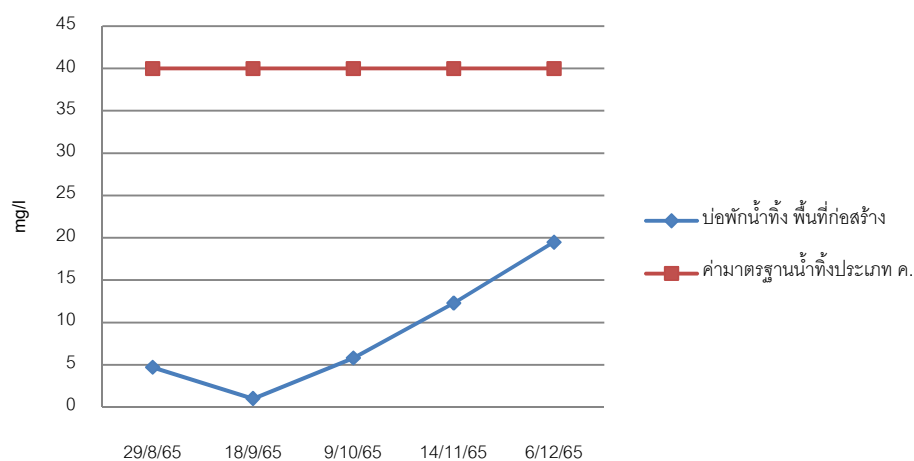


ภาพที่ 16 เปรียบเทียบผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

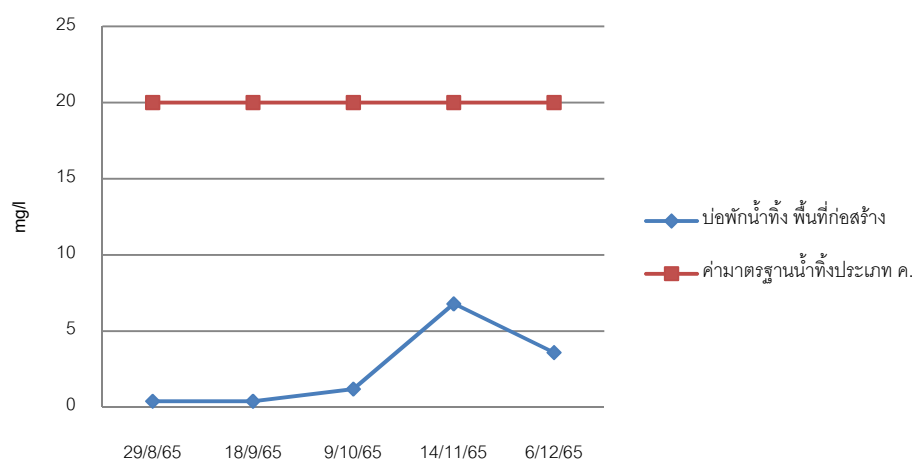
ค่า Settleable Solids



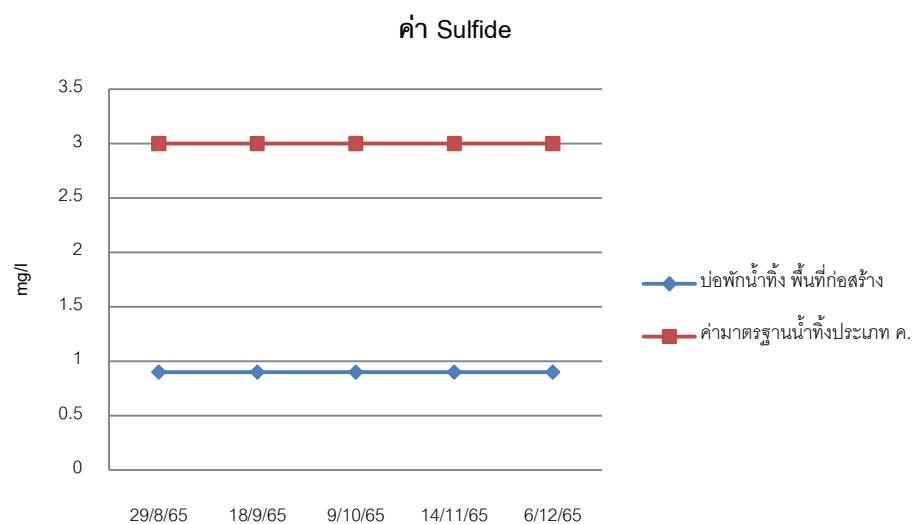
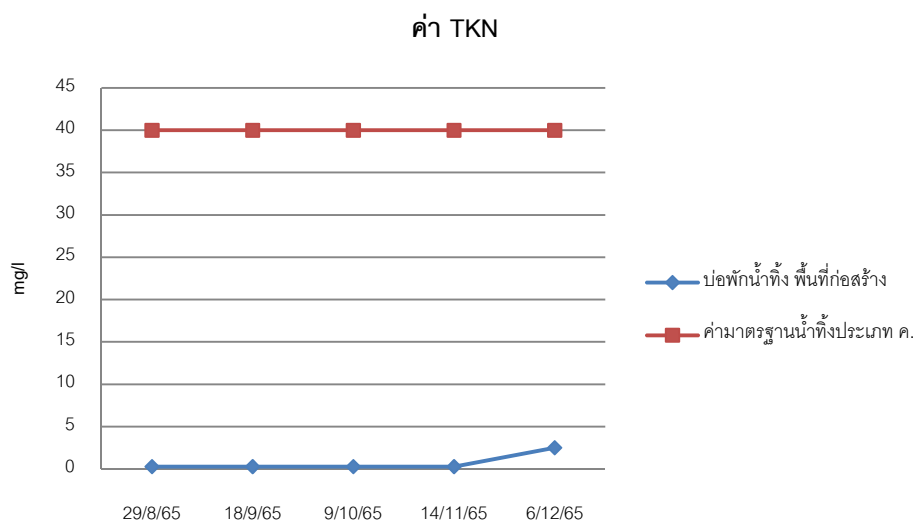
ค่า BOD



ค่า Oil&Grease



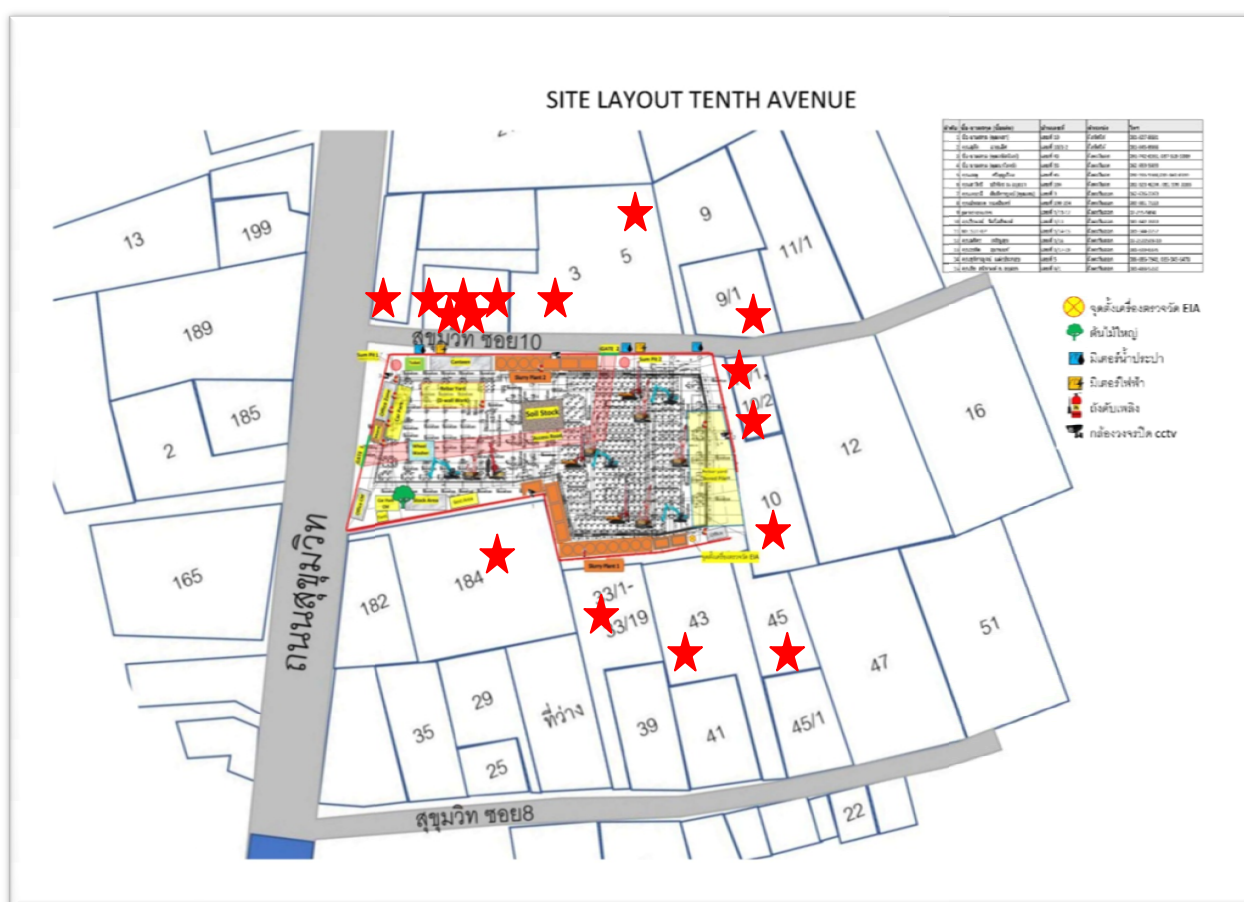
ภาพที่ 16 เปรียบเทียบผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง(ต่อ)



ภาพที่ 16 เปรียบเทียบผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง(ต่อ)

8.5 การสำรวจความคิดเห็นด้านเศรษฐกิจและสังคมและด้านสิ่งแวดล้อม

การสำรวจความคิดเห็น ประจำปี 2565 โดยใช้แบบสอบถาม ด้านเศรษฐกิจและสังคม และด้านสิ่งแวดล้อม ในการสอบถามกลุ่มตัวอย่าง ระยะประชิดโครงการอยู่ในรัศมี 100 เมตร ที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการสำนักงาน พาณิชยกรรม สถานศึกษา สถานพยาบาล เทนท์ อเวนิว และโรงแรม ดีแบงค็อก คอลเลกชั่น ระยะก่อสร้างเสาเข็ม ทั้งหมด 16 ตัวอย่าง การทำงานในช่วงนี้มีผลกระทบต่อผู้ที่พักอาศัยและอาคารในระยะประชิดมากที่สุด ดังภาพที่ 17



ภาพที่ 17 จุดสำรวจความคิดเห็น

วิธีสำรวจความคิดเห็น ได้แก่ การสอบถามความคิดเห็นด้านเศรษฐกิจและสังคม และสิ่งแวดล้อม ด้วยแบบสอบถาม ออกแบบสอบถามในกลุ่มชุมชนรอบพื้นที่โครงการ สุขุมวิทซอย 10 มีจำนวนทั้งสิ้น 16 ตัวอย่างและสรุปผลออกมาในรูปของร้อยละและสรุปผลเชิงลึก ผลการสำรวจความคิดเห็น ดังตารางที่ 20 ถึง ตารางที่ 21

ตารางที่ 20 ผลการสำรวจความคิดเห็น ผู้ตอบแบบสอบถาม (n = 16 ชุด)

รายละเอียด	จำนวน(คน)	ร้อยละ
1.เพศ		
- ชาย	6	38
- หญิง	10	62
2.กลุ่มบ้าน		
- ถนนสุขุมวิท ซอย 10	16	100
- อื่น ๆ	0	0
3.ลักษณะที่พักอาศัย		
- บ้านเดี่ยว	9	56
- อาคารพาณิชย์	4	25
- ทาวน์เฮ้าส์	0	0
- อาคารชุดพักอาศัย	1	6
- พื้นที่ราชการ	0	0
- ร้านค้า	2	13
- อาคารสำนักงาน	0	0
4. จำนวนผู้พักอาศัย		
- 1-2 คน	2	13
- 3-4 คน	4	25
- 5 คน	1	6
- 5-10 คน	1	6
- มากกว่า 10 ไม่เกิน 50 คน	8	50
- มากกว่า 50 คน	0	0
5. จำนวนผู้พักอาศัยที่พักอยู่ในเวลากลางวัน		
- ไม่มีผู้พักอาศัย	0	0
- 1-2 คน	2	13
- 3-4 คน	3	18
- 5 คน	1	6
- 5-10 คน	2	13
- มากกว่า 10 ไม่เกิน 50 คน	8	50
- มากกว่า 50 คน	0	0
6. อายุของผู้พักอาศัยในเวลากลางวัน		
- น้อยกว่า 10 ปี	0	0
- 10-20 ปี	0	0

ตารางที่ 20 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน(คน)	ร้อยละ
- 20-30 ปี	1	6
- 30-40 ปี	4	25
- 40-50 ปี	5	31
- มากกว่า 50 ปี	6	38
7. ประกอบอาชีพ		
- ค้าขาย	2	13
- ไม่ได้ประกอบอาชีพ	5	31
- รับราชการ	0	0
- เจ้าของธุรกิจส่วนตัว	7	43
- ลูกจ้างบริษัท	2	13
- นักเรียน/นักศึกษา	0	0
- รับจ้างทั่วไป	0	0
8. การนับถือศาสนา		
- ศาสนาพุทธ	14	88
- ศาสนาคริสต์	1	6
- ศาสนาอิสลาม	0	0
- ศาสนาฮินดู	0	0
- ศาสนาอื่น ๆ (ระบุ)ศาสนา ซิกข์	1	6
9. โรคประจำตัว		
- ไม่มีโรคประจำตัว	8	50
- มีโรคประจำตัว ระบุ (โรคภูมิแพ้ หัวใจ มะเร็ง ไชมันในเลือดสูง หอบหืด)	8	50
10. การเดินทาง		
- รถส่วนตัว (รถยนต์)	10	62
- รถส่วนตัว (รถจักรยานยนต์)	2	13
- รถจักรยาน	1	6
- รถรับจ้าง	0	0
- รถประจำทาง	0	0
- เดิน	1	6
- รถไฟฟ้าสาธารณะ	2	13
11. ได้รับผลกระทบจากการเดินทางหรือไม่ (โครงการมีการขนส่ง)		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	9	56
- ได้รับผลกระทบ	7	44

ตารางที่ 21 ผลกระทบที่ได้รับจากกิจกรรมของโครงการ (n=16ชุด)

รายละเอียด	จำนวน(คน)	ร้อยละ
12. จากการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้าง เคยได้รับผลกระทบหรือไม่		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	1	6
- ได้รับผลกระทบได้รับผลกระทบด้านใดบ้าง	15	94
12.1 ผู้่นละอองจากการก่อสร้าง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	3	19
- ผลกระทบน้อย	3	19
- ผลกระทบปานกลาง	7	44
- ผลกระทบมาก	3	18
12.2 เสียงรบกวน		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	1	6
- ผลกระทบน้อย	3	19
- ผลกระทบปานกลาง	7	44
- ผลกระทบมาก	5	31
12.3 ผู้่นละอองจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	4	25
- ผลกระทบน้อย	4	25
- ผลกระทบปานกลาง	5	31
- ผลกระทบมาก	3	19
12.4 แรงสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	1	6
- ผลกระทบน้อย	3	19
- ผลกระทบปานกลาง	7	44
- ผลกระทบมาก	5	31
12.5 มีกลิ่นควันไอเสียจากพื้นที่โครงการ		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	4	25
- ผลกระทบน้อย	7	44
- ผลกระทบปานกลาง	5	31
- ผลกระทบมาก	0	0

ตารางที่ 21 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน(คน)	ร้อยละ
12.6 ชยะมูลฝอยตกหล่นบริเวณริมทางคมนาคม และบริเวณบ้านข้างเคียง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	5	31
- ผลกระทบน้อย	7	44
- ผลกระทบปานกลาง	3	19
- ผลกระทบมาก	1	6
12.7 เศษวัสดุก่อสร้างตกหล่นบริเวณเส้นทางคมนาคมและริมทาง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	7	44
- ผลกระทบน้อย	7	44
- ผลกระทบปานกลาง	2	12
- ผลกระทบมาก	0	0
12.8 อุบัติเหตุจากการก่อสร้างหรือจากการขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้าง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	5	31
- ผลกระทบน้อย	5	31
- ผลกระทบปานกลาง	6	38
- ผลกระทบมาก	0	0
12.9 จอดรถขนส่งวัสดุก่อสร้างกีดขวางการจราจร		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	10	63
- ผลกระทบน้อย	4	25
- ผลกระทบปานกลาง	2	12
- ผลกระทบมาก	0	0
12.10 พฤติกรรมของคนงานก่อสร้าง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	10	62
- ผลกระทบน้อย	6	38
- ผลกระทบปานกลาง	0	0
- ผลกระทบมาก	0	0
12.11 น้ำไหลนองออกจากพื้นที่โครงการ		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	9	56
- ผลกระทบน้อย	5	31
- ผลกระทบปานกลาง	2	13
- ผลกระทบมาก	0	0

ตารางที่ 21 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน(คน)	ร้อยละ
12.12 มีที่ดินหรือเศษวัสดุก่อสร้าง ตกหล่นบนเส้นทางคมนาคมและ บ้านเรือนข้างเคียง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	8	50
- ผลกระทบน้อย	2	12
- ผลกระทบปานกลาง	4	25
- ผลกระทบมาก	2	13
12.13 โรคระบาดที่เกิดจากพื้นที่ก่อสร้าง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	10	63
- ผลกระทบน้อย	5	31
- ผลกระทบปานกลาง	1	6
- ผลกระทบมาก	0	0
12.14 ได้รับผลกระทบต่อร่างกายและทรัพย์สิน		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	9	56
- ผลกระทบน้อย	3	19
- ผลกระทบปานกลาง	3	19
- ผลกระทบมาก	1	6
13. กรณีที่เคยได้รับผลกระทบ เคยร้องเรียนกับทางโครงการหรือไม่		
- เคย	5	33
- ไม่เคย	10	67
14.กรณีที่เคยร้องเรียนถึงผลกระทบที่ได้รับ โครงการมีการแก้ไขปรับปรุง การดำเนินการหรือไม่		
- แก้ไขปรับปรุงทันที	0	0
- ไม่แก้ไขปรับปรุง	1	20
- แก้ไขปรับปรุงในภายหลัง	4	80
15 เคยได้รับการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการหรือไม่		
- ไม่เคย	4	25
- บ่อย ๆ	7	44
- นาน ๆ ครั้ง	5	31
16 ต้องการให้โครงการปรับปรุงการดำเนินการหรือไม่ในด้านใด		
- ไม่ต้องการ	9	56
- ต้องการ	7	44