

บทที่ 4

เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) ดำเนินการโดยบริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569 ประกอบด้วย คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระดับเสียงโดยทั่วไป ความสั่นสะเทือน และคุณภาพน้ำทิ้ง ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดย บริษัท เอส.พี.เจ.โซแอนติฟิค จำกัด

4.1 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

4.1.1 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality)

เปรียบเทียบตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality) ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) ของบริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2569 โดยทำการตรวจวัดจำนวน 2 สถานี คือ 1) ภายในพื้นที่โครงการ และ 2) บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ ทำการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) และคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO)

เมื่อนำผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547 พบว่า ทั้ง 2 สถานีตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด แสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดังตารางที่ 4-1

เมื่อนำผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 42 ง วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ.2538 พบว่า ทั้ง 2 สถานีตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด แสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดังตารางที่ 4-2 และตารางที่ 4-3

ตารางที่ 4-1 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านทิศเหนือของโครงการ		บริเวณโรงเรียนอนุบาลสาธิตนาฏเกตุ ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
1	08-09/08/2568	0.023	0.0183	0.016	0.0095
2	09-10/08/2568	0.026	0.0189	0.019	0.0083
3	10-11/08/2568	0.020	0.0137	0.015	0.0072
4	11-12/08/2568	0.019	0.0141	0.017	0.0078
5	13-14/08/2568	0.017	0.0120	0.019	0.0081
6	14-15/08/2568	0.020	0.0133	0.022	0.0103
7	15-16/08/2568	0.025	0.0154	0.025	0.0108
8	16-17/08/2568	0.028	0.0196	0.018	0.0090
9	17-18/08/2568	0.018	0.0166	0.020	0.0102
10	18-19/08/2568	0.019	0.0153	0.023	0.0106
11	19-20/08/2568	0.022	0.0139	0.021	0.0097
12	20-21/08/2568	0.028	0.0152	0.025	0.0099
13	21-22/08/2568	0.025	0.0138	0.019	0.0088
14	22-23/08/2568	0.029	0.0156	0.015	0.0083
15	23-24/08/2568	0.021	0.0137	0.019	0.0078
16	24-25/08/2568	0.018	0.0145	0.013	0.0074
17	25-26/08/2568	0.025	0.0195	0.017	0.0081
18	26-27/08/2568	0.027	0.0180	0.022	0.0085
19	27-28/08/2568	0.029	0.0193	0.020	0.0083
20	28-29/08/2568	0.023	0.0176	0.019	0.0079
21	29-30/08/2568	0.026	0.0172	0.015	0.0068
22	30-31/08/2568	0.031	0.0198	0.020	0.0105
23	31/08-01/09/2568	0.017	0.0149	0.016	0.0085
24	01-02/09/2568	0.038	0.0203	0.021	0.0152
25	02-03/09/2568	0.040	0.0219	0.023	0.0160
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.33	0.024

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

ของโครงการอาคารชุด ไข่มุกบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

บริษัท ไข่มุก สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านทิศเหนือ ของโครงการ		บริเวณโรงเรียนอนุบาลกาญจนาภิเษก ซึ่ง ตั้งอยู่บริเวณด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ของโครงการ	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
26	03-04/09/2568	0.043	0.0257	0.028	0.0158
27	04-05/09/2568	0.036	0.0189	0.030	0.0155
28	05-06/09/2568	0.039	0.0195	0.022	0.0153
29	06-07/09/2568	0.045	0.0227	0.025	0.0165
30	07-08/09/2568	0.033	0.0185	0.020	0.0143
31	08-09/09/2568	0.051	0.0302	0.018	0.0140
32	09-10/09/2568	0.043	0.0265	0.015	0.0132
33	10-11/09/2568	0.045	0.0236	0.017	0.0135
34	11-12/09/2568	0.042	0.0277	0.020	0.0146
35	12-13/09/2568	0.044	0.0292	0.029	0.0188
36	13-14/09/2568	0.049	0.0271	0.025	0.0183
37	14-15/09/2568	0.030	0.0185	0.027	0.0195
38	15-16/09/2568	0.027	0.0139	0.033	0.0168
39	16-17/09/2568	0.035	0.0188	0.030	0.0153
40	17-18/09/2568	0.038	0.0193	0.015	0.0097
41	18-19/09/2568	0.040	0.0208	0.020	0.0105
42	19-20/09/2568	0.048	0.0232	0.018	0.0101
43	20-21/09/2568	0.042	0.0261	0.019	0.0090
44	21-22/09/2568	0.035	0.0233	0.013	0.0083
45	22-23/09/2568	0.039	0.0176	0.016	0.0092
46	23-24/09/2568	0.044	0.0208	0.021	0.0110
47	24-25/09/2568	0.048	0.0216	0.023	0.0115
48	25-26/09/2568	0.053	0.0305	0.020	0.0132
49	26-27/09/2568	0.050	0.0283	0.019	0.0120
50	27-28/09/2568	0.056	0.0318	0.022	0.0135
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.33	0.024

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านทิศเหนือ ของโครงการ		บริเวณโรงเรียนอนุบาลสาธิตนาฏเกตุ ซึ่ง ตั้งอยู่บริเวณด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ของโครงการ	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
51	28-29/09/2568	0.043	0.0260	0.015	0.0096
52	29-30/09/2568	0.055	0.0325	0.020	0.0103
53	30/09-01/10/2568	0.052	0.0300	0.022	0.0118
54	01-02/10/2568	0.043	0.0283	0.019	0.0118
55	02-03/10/2568	0.053	0.0371	0.022	0.0125
56	03-04/10/2568	0.050	0.0320	0.026	0.0133
57	04-05/10/2568	0.046	0.0236	0.017	0.0105
58	05-06/10/2568	0.042	0.0229	0.020	0.0163
59	06-07/10/2568	0.045	0.0275	0.023	0.0145
60	07-08/10/2568	0.055	0.0328	0.027	0.0151
61	08-09/10/2568	0.052	0.0331	0.022	0.0145
62	09-10/10/2568	0.050	0.0365	0.025	0.0168
63	10-11/10/2568	0.059	0.0403	0.023	0.0175
64	11-12/10/2568	0.048	0.0285	0.026	0.0192
65	12-13/10/2568	0.042	0.0249	0.018	0.0113
66	13-14/10/2568	0.038	0.0206	0.015	0.0102
67	14-15/10/2568	0.044	0.0269	0.020	0.0145
68	15-16/10/2568	0.046	0.0275	0.022	0.0156
69	16-17/10/2568	0.053	0.0309	0.018	0.0139
70	17-18/10/2568	0.055	0.0322	0.016	0.0115
71	18-19/10/2568	0.061	0.0439	0.017	0.0128
72	19-20/10/2568	0.040	0.0230	0.019	0.0132
73	20-21/10/2568	0.049	0.0270	0.023	0.0195
74	21-22/10/2568	0.052	0.0351	0.027	0.0183
75	22-23/10/2568	0.061	0.0472	0.029	0.0197
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

ของโครงการอาคารชุด ไข่มิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

บริษัท ไข่มิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านทิศเหนือ ของโครงการ		บริเวณโรงเรียนอนุบาลกาญจนาภิเษก ซึ่ง ตั้งอยู่บริเวณด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ของโครงการ	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
76	23-24/10/2568	0.058	0.0345	0.030	0.0258
77	24-25/10/2568	0.055	0.0297	0.025	0.0181
78	25-26/10/2568	0.060	0.0470	0.020	0.0144
79	26-27/10/2568	0.056	0.0375	0.017	0.0139
80	27-28/10/2568	0.049	0.0235	0.025	0.0195
81	28-29/10/2568	0.050	0.0251	0.029	0.0203
82	29-30/10/2568	0.053	0.0293	0.022	0.0170
83	30-31/10/2568	0.062	0.0385	0.030	0.0265
84	31/10-01/11/2568	0.059	0.0306	0.033	0.0271
85	01-02/11/2568	0.038	0.0143	0.018	0.0098
86	02-03/11/2568	0.026	0.0109	0.015	0.0091
87	03-04/11/2568	0.042	0.0202	0.020	0.0125
88	04-05/11/2568	0.056	0.0256	0.017	0.0095
89	05-06/11/2568	0.030	0.0138	0.020	0.0127
90	06-07/11/2568	0.047	0.0239	0.017	0.0105
91	07-08/11/2568	0.051	0.0242	0.023	0.0159
92	08-09/11/2568	0.039	0.0168	0.019	0.0115
93	09-10/11/2568	0.027	0.0120	0.014	0.0087
94	10-11/11/2568	0.040	0.0186	0.012	0.0080
95	11-12/11/2568	0.034	0.0159	0.015	0.0100
96	12-13/11/2568	0.047	0.0223	0.018	0.0109
97	13-14/11/2568	0.043	0.0211	0.013	0.0095
98	14-15/11/2568	0.036	0.0148	0.017	0.0099
99	15-16/11/2568	0.033	0.0155	0.020	0.0143
100	16-17/11/2568	0.025	0.0126	0.012	0.0104
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.33	0.024

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

ของโครงการอาคารชุด ไข่มุกบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

บริษัท ไข่มุก สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านทิศเหนือ ของโครงการ		บริเวณโรงเรียนอนุบาลกาญจนาภิเษก ซึ่ง ตั้งอยู่บริเวณด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ของโครงการ	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
101	17-18/11/2568	0.039	0.0157	0.015	0.0115
102	18-19/11/2568	0.042	0.0214	0.018	0.0120
103	19-20/11/2568	0.056	0.0259	0.011	0.0095
104	20-21/11/2568	0.039	0.0162	0.013	0.0097
105	21-22/1/2568	0.048	0.0225	0.018	0.0113
106	22-23/11/2568	0.052	0.0260	0.020	0.0137
107	23-24/11/2568	0.031	0.0139	0.014	0.0096
108	24-25/11/2568	0.048	0.0263	0.016	0.0103
109	25-26/11/2568	0.042	0.0214	0.019	0.0110
110	26-27/11/2568	0.030	0.0135	0.015	0.0085
111	27-28/11/2568	0.045	0.0227	0.021	0.0125
112	28-29/11/2568	0.036	0.0142	0.019	0.0106
113	29-30/11/2568	0.055	0.0271	0.015	0.0092
114	30/11-01/12/2568	0.037	0.0157	0.013	0.0083
115	01-02/12/2568	0.123	0.0759	0.061	0.0270
116	02-03/12/2568	0.157	0.0882	0.068	0.0295
117	03-04/12/2568	0.109	0.0638	0.065	0.0283
118	04-05/12/2568	0.065	0.0271	0.070	0.0372
119	05-06/12/2568	0.079	0.0411	0.040	0.0181
120	06-07/12/2568	0.042	0.0205	0.062	0.0270
121	07-08/12/2568	0.067	0.0385	0.025	0.0102
122	08-09/12/2568	0.058	0.0263	0.043	0.0195
123	09-10/12/2568	0.063	0.0319	0.056	0.0208
124	10-11/12/2568	0.057	0.0320	0.065	0.0372
125	11-12/12/2568	0.093	0.0651	0.058	0.0277
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.33	0.024

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านทิศเหนือ ของโครงการ		บริเวณโรงเรียนอนุบาลสาธิตภูเก็ต ซึ่ง ตั้งอยู่บริเวณด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ของโครงการ	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
126	12-13/12/2568	0.101	0.0785	0.030	0.0163
127	13-14/12/2568	0.070	0.0382	0.037	0.0197
128	14-15/12/2568	0.073	0.0402	0.031	0.0135
129	15-16/12/2568	0.098	0.0708	0.023	0.0101
130	16-17/12/2568	0.108	0.0830	0.020	0.0095
131	17-18/12/2568	0.105	0.0726	0.040	0.0183
132	18-19/12/2568	0.073	0.0431	0.035	0.0151
133	19-20/12/2568	0.061	0.0324	0.039	0.0169
134	20-21/12/2568	0.085	0.0465	0.055	0.0301
135	21-22/12/2568	0.066	0.0319	0.060	0.0358
136	22-23/12/2568	0.060	0.0302	0.048	0.0243
137	23-24/12/2568	0.072	0.0384	0.051	0.0317
138	24-25/12/2568	0.082	0.0422	0.057	0.0298
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.33	0.024

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

ของโครงการอาคารชุด ไข่มุกบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

บริษัท ไข่มุก สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านทิศเหนือ ของโครงการ		บริเวณโรงเรียนอนุบาลลาภานุภักดิ์ ซึ่ง ตั้งอยู่บริเวณด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ของโครงการ	
		TSP ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM-10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	TSP ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM-10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
139.	08-09/01/2569	77	40	62	31
140.	09-10/01/2569	70	40	56	26
141.	10-11/01/2569	63	33	41	20
142.	11-12/01/2569	60	31	45	22
143.	12-13/01/2569	69	32	53	32
144.	13-14/01/2569	73	41	57	34
145.	14-15/01/2569	78	46	63	37
146.	15-16/01/2569	83	50	69	41
147.	16-17/01/2569	80	47	65	40
148.	17-18/01/2569	70	37	49	25
149.	18-19/01/2569	65	31	40	23
150.	19-20/01/2569	69	42	54	31
151.	20-21/01/2569	79	56	53	27
152.	21-22/01/2569	76	57	59	29
153.	22-23/01/2569	81	63	65	32
154.	23-24/01/2569	70	48	49	21
155.	24-25/01/2569	65	36	45	21
156.	25-26/01/2569	57	30	52	20
157.	26-27/01/2569	61	33	57	20
158.	27-28/01/2569	67	34	66	29
159.	28-29/01/2569	85	42	62	33
160.	29-30/01/2569	81	61	55	28
161.	30-31/01/2569	75	42	58	30
162.	31/01-01/02/2569	66	29	42	19
163.	01-02/02/2569	62	31	39	15
มาตรฐาน ⁽¹⁾		200	100	200	100

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

* มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547ที่มา : ⁽¹⁾ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2569 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 143 ตอน
พิเศษ 20 ง วันที่ 21 มกราคม พ.ศ.2569

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

ของโครงการอาคารชุด ไข่มุกบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

บริษัท ไข่มุก สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านทิศเหนือ ของโครงการ		บริเวณโรงเรียนอนุบาลลาภานุรักษ์ ซึ่ง ตั้งอยู่บริเวณด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ของโครงการ	
		TSP ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM-10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	TSP ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM-10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
164.	02-03/02/2569	69	32	43	19
165.	03-04/02/2569	77	45	45	20
166.	04-05/02/2569	90	65	48	21
167.	05-06/02/2569	72	36	61	33
168.	06-07/02/2569	75	38	69	35
169.	07-08/02/2569	68	36	57	29
170.	08-09/02/2569	64	37	60	31
171.	09-10/02/2569	67	34	68	32
172.	10-11/02/2569	71	47	65	34
173.	11-12/02/2569	76	48	71	54
174.	12-13/02/2569	78	51	66	39
175.	13-14/02/2569	65	40	62	37
176.	14-15/02/2569	55	28	50	33
177.	15-16/02/2569	48	29	46	22
178.	16-17/02/2569	52	30	51	26
179.	17-18/02/2569	59	32	63	32
180.	18-19/02/2569	63	38	60	32
181.	19-20/02/2569	70	42	67	36
182.	20-21/02/2569	23	16	18	10
183.	21-22/02/2569	18	11	19	12
184.	22-23/02/2569	15	10	15	9
185.	23-24/02/2569	26	18	16	11
186.	24-25/02/2569	29	21	20	13
187.	25-26/02/2569	32	23	23	18
188.	26-27/02/2569	30	16	19	12
มาตรฐาน ⁽¹⁾		200	100	200	100

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

* มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547ที่มา : ⁽¹⁾ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป พ.ศ.2569 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 143 ตอน
พิเศษ 20 ง วันที่ 21 มกราคม พ.ศ.2569

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านทิศเหนือ ของโครงการ		บริเวณโรงเรียนอนุบาลสาธิตภูเก็ต ซึ่ง ตั้งอยู่บริเวณด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ของโครงการ	
		TSP (µg/m3)	PM-10 (µg/m3)	TSP (µg/m3)	PM-10 (µg/m3)
189.	27-28/02/2569	27	13	23	18
190.	28/02-01/03/2569	22	10	20	10
191.	01-02/03/2569	25	14	21	14
192.	02-03/03/2569	36	22	23	18
193.	03-04/03/2569	33	17	21	16
194.	04-05/03/2569	37	25	19	14
195.	05-06/03/2569	38	21	26	19
196.	06-07/03/2569	29	16	21	16
197.	07-08/03/2569	21	13	22	18
198.	08-09/03/2569	23	15	18	11
199.	09-10/03/2569	27	19	22	15
200.	10-11/03/2569	30	17	23	17
201.	11-12/03/2569	35	20	25	19
202.	12-13/03/2569	42	26	20	12
203.	13-14/03/2569	38	24	26	19
204.	14-15/03/2569	29	18	19	11
205.	15-16/03/2569	24	12	21	16
206.	16-17/03/2569	30	17	20	13
207.	17-18/03/2569	28	15	22	15
208.	18-19/03/2569	32	20	19	13
209.	19-20/03/2569	29	16	18	11
210.	20-21/03/2569	26	14	20	12
211.	21-22/03/2569	19	12	16	10
212.	22-23/03/2569	21	15	19	13
213.	23-24/03/2569	29	17	22	15
มาตรฐาน⁽¹⁾		200	100	200	100

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

* มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547ที่มา : ⁽¹⁾ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2569 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 143 ตอน
พิเศษ 20 ง วันที่ 21 มกราคม พ.ศ.2569

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

ของโครงการอาคารชุด ไข่มุกบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

บริษัท ไข่มุก สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านทิศเหนือ ของโครงการ		บริเวณโรงเรียนอนุบาลลาภานุภักดิ์ ซึ่ง ตั้งอยู่บริเวณด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ของโครงการ	
		TSP (µg/m3)	PM-10 (µg/m3)	TSP (µg/m3)	PM-10 (µg/m3)
214.	24-25/03/2569	30	19	20	13
215.	25-26/03/2569	32	21	18	11
216.	26-27/03/2569	28	16	23	16
217.	27-28/03/2569	31	18	20	12
218.	28-29/03/2569	22	15	17	11
219.	29-30/03/2569	19	11	16	10
220.	30-31/03/2569	30	18	19	13
221.	31/03-01/04/2569	32	23	25	18
222.	01-02/04/2569	36	26	30	20
223.	02-03/04/2569	33	21	25	17
224.	03-04/04/2569	35	24	17	10
225.	04-05/04/2569	25	16	20	11
226.	05-06/04/2569	20	11	18	13
227.	06-07/04/2569	26	17	23	15
228.	07-08/04/2569	31	23	25	17
229.	08-09/04/2569	29	17	24	12
230.	09-10/04/2569	26	13	23	15
231.	10-11/04/2569	31	24	26	17
232.	11-12/04/2569	26	15	19	12
233.	16-17/04/2569	21	11	20	13
234.	17-18/04/2569	27	19	24	15
235.	18-19/04/2569	24	15	19	11
236.	19-20/04/2569	27	16	20	14
237.	03-04/05/2569	33	22	17	10
238.	04-05/05/2569	40	26	22	13
มาตรฐาน ⁽¹⁾		200	100	200	100

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

* มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547ที่มา : ⁽¹⁾ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2569 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 143 ตอน
พิเศษ 20 ง วันที่ 21 มกราคม พ.ศ.2569

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านทิศเหนือ ของโครงการ		บริเวณโรงเรียนอนุบาลสาธิตภูเก็ต ซึ่ง ตั้งอยู่บริเวณด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ของโครงการ	
		TSP ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM-10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	TSP ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM-10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
239.	05-06/05/2569	48	29	24	15
240.	03-04/06/2569	26	18	19	15
241.	04-05/06/2569	24	15	22	17
242.	05-06/06/2569	25	17	20	14
มาตรฐาน ⁽¹⁾		200	100	200	100

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

* มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2569 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 143 ตอน
พิเศษ 20 ง วันที่ 21 มกราคม พ.ศ.2569

ตารางที่ 4-2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ (CO) ของโครงการอาคารชุด ไชยมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไชยมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)			
	ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง		ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง	
	(ppm)	(mg/m ³)	(ppm)	(mg/m ³)
08-09/08/2568	3.6920	4.2296	3.4138	3.9108
09-10/08/2568	3.9250	4.4965	3.4840	3.9913
10-11/08/2568	3.8240	4.3808	3.2660	3.7415
17-18/09/2568	3.8540	4.4152	3.3885	3.8819
18-19/09/2568	3.8740	4.4381	3.3954	3.8898
19-20/09/2568	3.9250	4.4965	3.4914	3.9997
13-14/10/2568	3.9650	4.5423	3.4266	3.9256
14-15/10/2568	3.6580	4.1906	3.3610	3.8504
15-16/10/2568	3.9520	4.5274	3.4399	3.9407
10-11/11/2568	3.4330	3.9329	3.2404	3.7122
11-12/11/2568	3.4720	3.9775	3.3650	3.8550
12-13/11/2568	3.3490	3.8366	3.2349	3.7059
03-04/12/2568	3.5240	4.0371	3.2548	3.7287
04-05/12/2568	3.2620	3.7370	3.1595	3.6195
04-05/12/2568	3.3260	3.8103	3.2248	3.6943
มาตรฐาน	30.0	34.20	9.0	10.26

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพ

สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายนพ.ศ.2538 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 42ง วันที่ 25 พฤษภาคม 2538

ตารางที่ 4-2(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ (CO) ของโครงการอาคารชุด

ไชยมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไชยมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)	
	ค่าสูงสุดใน 1 ชั่วโมง	ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง
	(ppm)	(ppm)
14-15/01/2569	3.17	3.13
15-16/01/2569	3.33	3.26
16-17/01/2569	3.63	3.30
17-18/02/2569	2.36	2.10
18-19/02/2569	2.35	2.06
19-20/02/2569	2.25	2.12
09-10/03/2569	3.27	3.14
10-11/03/2569	3.54	3.20
11-12/03/2569	3.63	3.33
08-09/04/2569	3.30	3.19
09-10/04/2569	3.33	3.19
10-11/04/2569	3.27	3.16
03-04/05/2569	3.13	3.06
04-05/05/2569	3.40	3.29
05-06/05/2569	3.52	3.35
03-04/06/2569	3.26	3.15
04-05/06/2569	3.27	3.18
05-06/06/2569	3.31	3.21
มาตรฐาน⁽¹⁾	30	9

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

* มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป พ.ศ.2569 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 143 ตอน พิเศษ 20 ง วันที่ 21 มกราคม พ.ศ.2569

ตารางที่ 4-3 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ (CO) ของโครงการอาคารชุด
ไชยมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไชยมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569
บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)			
	ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง		ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง	
	(ppm)	(mg/m ³)	(ppm)	(mg/m ³)
08-09/08/2568	2.6540	3.0404	2.2910	2.6246
09-10/08/2568	2.9540	3.3841	2.3839	2.7310
10-11/08/2568	2.7840	3.1894	2.3201	2.6579
17-18/09/2568	2.8470	3.2615	2.4020	2.7517
18-19/09/2568	2.8970	3.3188	2.3939	2.7424
19-20/09/2568	2.9640	3.3956	2.5221	2.8894
13-14/10/2568	2.7840	3.1894	2.4024	2.7522
14-15/10/2568	2.8750	3.2936	2.5178	2.8843
15-16/10/2568	2.6890	3.0805	2.4961	2.8596
10-11/11/2568	2.5410	2.9110	2.2913	2.6249
11-12/11/2568	2.7840	3.1894	2.3893	2.7371
12-13/11/2568	2.7580	3.1596	2.4771	2.8378
03-04/12/2568	2.8650	3.2822	2.6539	3.0403
04-05/12/2568	2.8470	3.2615	2.5871	2.9638
04-05/12/2568	2.6870	3.0782	2.3393	2.6799
มาตรฐาน	30.0	34.20	9.0	10.26

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายนพ.ศ.2538 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 42ง วันที่ 25 พฤษภาคม 2538

ตารางที่ 4-3(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ (CO) ของโครงการอาคารชุด

ไชมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไชมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569

บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)	
	ค่าสูงสุดใน 1 ชั่วโมง	ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง
	(ppm)	(ppm)
14-15/01/2569	2.55	2.28
15-16/01/2569	2.85	2.28
16-17/01/2569	2.34	2.27
17-18/02/2569	1.40	1.37
18-19/02/2569	1.48	1.45
19-20/02/2569	1.43	1.42
09-10/03/2569	2.85	2.53
10-11/03/2569	2.56	2.32
11-12/03/2569	2.57	2.43
08-09/04/2569	2.42	2.28
09-10/04/2569	2.56	2.19
10-11/04/2569	2.45	2.18
03-04/05/2569	2.20	2.16
04-05/05/2569	2.19	2.17
05-06/05/2569	2.26	2.17
03-04/06/2569	2.41	2.31
04-05/06/2569	2.36	2.21
05-06/06/2569	2.26	2.19
มาตรฐาน⁽¹⁾	30	9

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

* มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป พ.ศ.2569 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 143 ตอนพิเศษ 20 ง วันที่ 21 มกราคม พ.ศ.2569

4.1.2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

มาตรการกำหนดให้ดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) ของโครงการอาคารชุด ไชยมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) ของบริษัท ไชยมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 - มิถุนายน พ.ศ.2569 โดยทำการตรวจวัดจำนวน 2 สถานี คือ 1) ภายในพื้นที่โครงการ และ 2) บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ ทำการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยโดยทั่วไป 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hr) และระดับเสียงสูงสุด (L_{max})

เมื่อนำผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยโดยทั่วไป 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hr) และระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 พบว่า ค่าระดับเสียงเฉลี่ยโดยทั่วไป 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hr) ค่าระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ส่วนระดับเสียง ค่าระดับเสียงที่ร้อยละ 90 (L_{90}) ไม่สามารถเทียบเกณฑ์มาตรฐานได้เนื่องจากไม่มีมาตรฐานกำหนดแสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดังตารางที่ 4-4

ตารางที่ 4-4 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

ของบริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการ			บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ		
		ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ ร้อยละ 90 (L_{90})	ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ร้อยละ 90 (L_{90})
1	08-09/08/2568	62.3	85.4	55.5	61.7	82.1	54.5
2	09-10/08/2568	63.0	85.9	56.0	61.5	82.3	57.3
3	10-11/08/2568	62.6	85.9	55.3	60.5	81.3	55.3
4	11-12/08/2568	63.2	85.2	55.6	61.7	85.6	57.3
5	13-14/08/2568	60.5	82.9	55.1	62.8	84.4	56.5
6	14-15/08/2568	63.7	88.2	55.4	62.2	85.3	57.1
7	15-16/08/2568	64.4	89.0	54.7	61.3	86.4	57.6
8	16-17/08/2568	63.0	87.3	55.3	64.0	88.7	57.3
9	17-18/08/2568	65.2	89.3	55.1	63.1	84.1	57.7
10	18-19/08/2568	64.5	88.7	55.3	63.2	85.6	57.5
11	19-20/08/2568	63.7	88.2	55.4	62.9	97.7	47.9
12	20-21/08/2568	62.2	85.4	55.5	62.5	85.3	58.0
13	21-22/08/2568	64.7	93.5	54.5	64.2	84.5	57.5
14	22-23/08/2568	66.9	94.8	55.6	64.3	89.9	55.4
15	23-24/08/2568	66.0	93.9	55.1	63.9	88.7	55.2
16	24-25/08/2568	66.0	95.8	55.4	63.6	87.6	55.4
17	25-26/08/2568	67.3	96.2	55.1	63.0	87.3	54.8
18	26-27/08/2568	68.2	93.5	55.3	63.3	88.9	54.3
19	27-28/08/2568	61.3	84.3	55.0	64.5	89.9	54.9
20	28-29/08/2568	67.9	98.3	55.4	64.6	89.9	55.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-	70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540)

ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-4(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

ของบริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการ			บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ		
		ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ ร้อยละ 90 (L_{90})	ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ร้อยละ 90 (L_{90})
21	29-30/08/2568	67.3	95.8	55.9	63.8	88.7	54.4
22	30-31/08/2568	69.3	98.9	55.4	64.0	88.4	55.6
23	31/08-01/09/2568	68.4	90.6	55.5	63.5	88.7	55.3
24	01-02/09/2568	68.7	113.2	53.2	63.6	99.6	54.6
25	02-03/09/2568	69.0	100.7	52.5	63.6	88.1	56.3
26	03-04/09/2568	69.1	95.6	52.6	61.7	85.6	57.3
27	04-05/09/2568	69.2	97.5	53.0	64.1	85.6	57.3
28	05-06/09/2568	65.3	85.0	54.9	61.2	84.4	56.5
29	06-07/09/2568	68.5	106.6	50.6	62.7	85.3	57.1
30	07-08/09/2568	63.3	90.8	50.4	62.3	86.4	57.6
31	08-09/09/2568	68.6	112.9	50.3	62.8	88.7	57.3
32	09-10/09/2568	67.0	91.8	50.7	63.0	85.4	58.2
33	10-11/09/2568	68.5	97.1	51.6	64.7	95.4	54.2
34	11-12/09/2568	62.1	92.6	52.3	63.8	97.7	47.9
35	12-13/09/2568	64.0	88.7	57.3	62.5	85.3	58.0
36	13-14/09/2568	67.4	100.4	50.5	61.7	84.5	57.5
37	14-15/09/2568	68.6	97.2	50.3	62.3	86.6	55.0
38	15-16/09/2568	68.5	104.7	50.2	64.0	89.9	55.5
39	16-17/09/2568	68.3	108.8	50.5	63.4	90.8	54.4
40	17-18/09/2568	66.1	97.6	58.7	57.7	88.4	50.6
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-	70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540)

ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-4(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

ของโครงการอาคารชุด ไชยมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

ของบริษัท ไชยมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการ			บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ		
		ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ ร้อยละ 90 (L_{90})	ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ร้อยละ 90 (L_{90})
41	18-19/09/2568	62.4	90.1	53.6	59.5	90.5	52.5
42	19-20/09/2568	63.7	94.0	50.9	59.1	92.2	51.2
43	20-21/09/2568	67.5	96.2	51.4	58.7	84.8	51.6
44	21-22/09/2568	69.8	95.6	60.8	57.9	88.6	51.3
45	22-23/09/2568	67.6	112.2	50.9	58.6	88.7	52.4
46	23-24/09/2568	68.6	90.5	60.4	58.5	89.1	51.1
47	24-25/09/2568	62.3	85.4	55.5	58.0	88.8	51.5
48	25-26/09/2568	63.0	85.9	56.0	57.0	81.9	50.1
49	26-27/09/2568	62.6	85.9	55.3	59.2	88.7	50.5
50	27-28/09/2568	63.2	85.2	55.6	60.3	89.8	52.8
51	28-29/09/2568	60.5	82.9	55.1	59.7	90.3	52.8
52	29-30/09/2568	63.7	88.2	55.4	58.8	84.2	52.2
53	30/09-01/10/2568	64.4	89.0	54.7	58.0	87.5	51.2
54	01-02/10/2568	67.2	94.1	54.8	62.7	87.3	55.4
55	02-03/10/2568	67.2	94.2	55.4	61.0	83.6	55.9
56	03-04/10/2568	65.6	92.5	55.2	60.9	84.1	54.6
57	04-05/10/2568	65.1	98.4	55.3	62.1	85.4	56.0
58	05-06/10/2568	66.6	95.8	55.0	63.0	87.4	55.3
59	06-07/10/2568	67.0	98.0	56.4	61.6	86.3	54.7
60	07-08/10/2568	67.1	94.5	55.8	62.4	88.9	54.6
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-	70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540)
ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-4(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

ของบริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการ			บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ		
		ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ ร้อยละ 90 (L_{90})	ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ร้อยละ 90 (L_{90})
61	08-09/10/2568	66.6	98.4	55.1	61.8	85.7	54.7
62	09-10/10/2568	61.9	93.9	54.8	62.5	88.2	54.4
63	10-11/10/2568	66.0	92.4	56.3	60.4	86.9	54.3
64	11-12/10/2568	64.6	90.6	54.9	62.1	86.9	54.9
65	12-13/10/2568	67.2	97.2	59.3	61.6	85.1	54.8
66	13-14/10/2568	64.3	92.6	56.2	63.2	87.6	55.6
67	14-15/10/2568	64.5	94.0	55.4	61.7	84.5	57.5
68	15-16/10/2568	65.7	92.5	56.6	63.0	86.6	56.7
69	16-17/10/2568	61.5	87.1	54.4	64.6	89.9	57.5
70	17-18/10/2568	67.0	97.8	56.1	64.6	90.8	58.7
71	18-19/10/2568	64.8	90.5	56.7	62.1	86.6	57.1
72	19-20/10/2568	66.1	95.6	55.9	63.2	88.7	58.0
73	20-21/10/2568	64.6	88.6	56.2	62.8	85.3	57.6
74	21-22/10/2568	66.8	93.6	56.0	63.8	86.6	52.6
75	22-23/10/2568	64.8	89.1	55.4	65.1	89.6	48.7
76	23-24/10/2568	63.9	88.1	55.8	64.1	89.6	60.1
77	24-25/10/2568	64.2	91.7	56.2	63.1	87.3	56.2
78	25-26/10/2568	66.7	95.3	55.9	63.3	88.7	58.1
79	26-27/10/2568	66.2	92.3	55.8	62.7	88.5	55.7
80	27-28/10/2568	66.8	94.4	57.4	64.6	89.6	54.5
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-	70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540)
ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-4(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

ของบริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการ			บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ		
		ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ ร้อยละ 90 (L_{90})	ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ร้อยละ 90 (L_{90})
81	28-29/10/2568	69.0	101.3	56.2	64.3	89.9	44.7
82	29-30/10/2568	67.0	96.2	55.5	63.7	89.3	55.7
83	30-31/10/2568	65.0	92.4	55.9	64.0	88.7	57.3
84	31/10-01/11/2568	65.2	88.9	55.4	62.2	86.6	57.2
85	01-02/11/2568	63.0	95.9	53.1	59.4	81.6	52.1
86	02-03/11/2568	62.7	88.4	55.4	60.1	85.4	54.0
87	03-04/11/2568	63.6	88.6	55.7	58.1	86.3	51.4
88	04-05/11/2568	63.4	87.7	54.5	61.7	88.9	57.3
89	05-06/11/2568	63.0	87.7	55.2	59.9	84.4	56.5
90	06-07/11/2568	63.4	88.9	55.3	60.8	85.3	57.1
91	07-08/11/2568	63.2	87.6	55.5	60.5	86.4	57.6
92	08-09/11/2568	63.0	86.6	55.7	59.6	78.9	54.1
93	09-10/11/2568	62.8	87.5	55.2	60.9	89.1	51.2
94	10-11/11/2568	63.8	88.6	55.2	60.8	89.4	52.8
95	11-12/11/2568	63.5	88.4	54.4	61.3	97.7	47.9
96	12-13/11/2568	63.1	87.6	55.5	62.5	89.6	58.0
97	13-14/11/2568	62.7	86.6	54.7	59.9	89.7	57.5
98	14-15/11/2568	63.8	88.6	55.3	59.4	92.1	51.8
99	15-16/11/2568	62.6	86.6	55.8	60.4	89.3	52.2
100	16-17/11/2568	63.9	88.6	55.4	60.1	91.6	53.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-	70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540)

ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-4(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

ของบริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการ			บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ		
		ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ ร้อยละ 90 (L_{90})	ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ร้อยละ 90 (L_{90})
101	17-18/11/2568	62.7	86.9	55.4	58.9	89.1	49.7
102	18-19/11/2568	63.1	87.7	55.1	60.5	90.1	52.9
103	19-20/11/2568	63.8	88.6	55.7	61.0	90.7	56.0
104	20-21/11/2568	62.8	86.6	55.5	59.5	88.7	53.0
105	21-22/11/2568	62.6	87.5	55.5	60.0	88.5	50.0
106	22-23/11/2568	63.8	88.6	55.8	60.8	89.3	52.4
107	23-24/11/2568	63.2	87.9	54.5	58.1	88.6	51.1
108	24-25/11/2568	63.1	87.6	55.8	59.6	89.7	50.2
109	25-26/11/2568	65.1	89.1	55.3	59.2	88.3	51.1
110	26-27/11/2568	64.6	88.9	56.3	59.3	91.6	48.9
111	27-28/11/2568	65.2	89.5	55.5	59.0	89.3	49.5
112	28-29/11/2568	63.5	87.7	55.2	59.6	89.7	53.1
113	29-30/11/2568	64.6	88.6	55.4	59.9	89.6	53.4
114	30/11-01/12/2568	64.9	89.1	56.1	60.8	90.5	54.3
115	01-02/12/2568	61.3	83.9	52.0	58.8	84.6	52.4
116	02-03/12/2568	60.7	88.3	52.9	59.6	86.1	53.3
117	03-04/12/2568	59.1	84.6	53.0	59.5	80.6	52.3
118	04-05/12/2568	61.5	90.3	51.9	60.3	89.6	57.3
119	05-06/12/2568	60.6	96.5	53.3	59.7	84.4	56.5
120	06-07/12/2568	60.4	85.8	52.8	59.8	79.4	57.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-	70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540)

ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-4(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

ของบริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการ			บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ		
		ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ ร้อยละ 90 (L_{90})	ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ร้อยละ 90 (L_{90})
121	07-08/12/2568	63.2	87.6	55.5	59.3	80.2	57.6
122	08-09/12/2568	62.3	84.3	53.4	59.6	85.0	52.0
123	09-10/12/2568	62.8	90.0	53.3	60.1	86.4	53.3
124	10-11/12/2568	60.9	84.0	53.0	60.8	83.9	52.8
125	11-12/12/2568	61.1	86.8	52.2	60.1	97.7	47.9
126	12-13/12/2568	61.6	84.2	53.2	59.5	95.6	58.0
127	13-14/12/2568	62.4	91.0	52.8	59.8	88.4	57.5
128	14-15/12/2568	61.4	87.4	54.1	60.4	84.1	53.2
129	15-16/12/2568	60.1	87.5	53.0	59.7	85.9	51.8
130	16-17/12/2568	58.8	94.3	51.7	60.3	89.7	51.9
131	17-18/12/2568	62.0	86.5	55.3	60.5	84.9	52.1
132	18-19/12/2568	61.7	87.4	52.8	60.2	86.4	52.0
133	19-20/12/2568	61.4	88.6	53.3	60.9	89.4	52.8
134	20-21/12/2568	65.5	94.1	54.6	61.6	89.2	53.4
135	21-22/12/2568	65.4	96.8	55.0	62.0	86.4	54.2
136	22-23/12/2568	65.1	98.4	55.3	59.7	84.5	52.0
137	23-24/12/2568	66.3	96.9	51.4	58.4	86.7	47.5
138	24-25/12/2568	67.9	91.4	50.1	59.2	89.7	50.5
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-	70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540)

ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-4(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

ของบริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการ			บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ		
		ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ ร้อยละ 90 (L_{90})	ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ร้อยละ 90 (L_{90})
139.	08-09/01/2569	65.6	90.3	52.8	61.3	82.1	57.1
140.	09-10/01/2569	65.1	89.4	53.7	60.8	82.3	57.6
141.	10-11/01/2569	65.3	86.4	53.5	61.1	81.3	54.3
142.	11-12/01/2569	61.4	80.5	53.9	60.8	83.3	52.8
143.	12-13/01/2569	64.0	89.0	53.8	62.6	88.1	54.4
144.	13-14/01/2569	66.0	88.4	53.5	61.4	97.7	47.9
145.	14-15/01/2569	62.0	86.8	54.0	61.8	84.1	58.0
146.	15-16/01/2569	65.2	86.7	53.4	60.8	82.3	57.5
147.	16-17/01/2569	65.8	89.7	53.5	60.6	82.1	54.9
148.	17-18/01/2569	66.1	87.4	53.9	61.1	83.6	54.4
149.	18-19/01/2569	60.9	89.1	53.0	61.5	83.5	54.3
150.	19-20/01/2569	65.9	90.2	54.4	62.4	84.0	55.1
151.	20-21/01/2569	66.6	96.7	52.6	59.2	92.2	42.5
152.	21-22/01/2569	63.7	97.7	54.9	63.0	96.3	54.1
153.	22-23/01/2569	66.0	102.4	55.7	60.0	90.1	54.1
154.	23-24/01/2569	65.7	95.4	51.6	60.4	92.4	53.5
155.	24-25/01/2569	66.3	98.5	54.3	61.1	93.3	54.0
156.	25-26/01/2569	62.5	89.3	56.0	62.0	95.1	54.2
157.	26-27/01/2569	66.2	102.3	53.8	62.3	91.2	55.0
158.	27-28/01/2569	66.0	99.5	55.6	61.0	96.4	54.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-	70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540)

ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-4(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

ของบริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการ			บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ		
		ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ ร้อยละ 90 (L_{90})	ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ร้อยละ 90 (L_{90})
159.	28-29/01/2569	65.5	109.6	54.4	61.3	94.3	54.1
160.	29-30/01/2569	66.6	100.7	50.6	61.8	96.4	53.9
161.	30-31/01/2569	67.2	102.4	53.3	60.3	84.6	54.1
162.	31/01-01/02/2569	66.6	102.8	54.5	61.2	92.5	53.0
163.	01-02/02/2569	65.1	95.6	54.2	61.6	97.4	53.3
164.	02-03/02/2569	67.8	94.2	50.1	61.0	95.7	54.3
165.	03-04/02/2569	67.8	107.2	51.9	60.5	91.0	53.9
166.	04-05/02/2569	68.1	96.1	54.3	62.4	91.2	54.3
167.	05-06/02/2569	68.8	104.2	54.5	60.1	83.9	52.8
168.	06-07/02/2569	68.2	106.5	54.3	60.4	85.1	53.7
169.	07-08/02/2569	61.1	80.3	54.1	61.5	91.5	54.1
170.	08-09/02/2569	61.7	80.2	55.1	60.7	83.6	53.9
171.	09-10/02/2569	64.6	92.0	58.4	60.9	89.4	54.2
172.	10-11/02/2569	66.5	94.3	50.8	60.7	84.9	54.0
173.	11-12/02/2569	66.7	99.6	56.3	60.6	87.2	54.0
174.	12-13/02/2569	64.5	104.3	55.6	60.8	85.7	53.5
175.	13-14/02/2569	67.3	101.1	55.1	61.0	87.7	53.9
176.	14-15/02/2569	67.1	104.3	55.0	62.9	98.5	53.1
177.	15-16/02/2569	67.0	96.5	55.2	60.9	100.0	52.5
178.	16-17/02/2569	67.4	101.2	55.0	61.7	109.1	52.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-	70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540)

ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-4(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

ของบริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการ			บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ		
		ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ ร้อยละ 90 (L_{90})	ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ร้อยละ 90 (L_{90})
179.	17-18/02/2569	68.0	91.4	46.4	62.0	100.8	53.4
180.	18-19/02/2569	67.6	104.7	54.0	63.1	97.5	53.4
181.	19-20/02/2569	67.0	104.4	54.3	62.0	86.9	54.1
182.	20-21/02/2569	64.5	91.4	54.3	59.2	92.2	42.5
183.	21-22/02/2569	64.4	96.3	54.8	60.0	85.4	52.5
184.	22-23/02/2569	61.8	88.6	55.0	59.5	90.2	53.0
185.	23-24/02/2569	64.8	90.2	55.7	60.6	88.7	53.9
186.	24-25/02/2569	63.9	90.7	55.0	60.8	91.6	52.9
187.	25-26/02/2569	62.6	89.1	54.6	61.2	109.7	52.3
188.	26-27/02/2569	64.3	89.6	55.8	61.9	88.9	53.2
189.	27-28/02/2569	65.2	92.5	55.1	61.9	97.5	54.2
190.	28/02-01/03/2569	63.9	92.4	55.4	61.1	89.9	52.7
191.	01-02/03/2569	63.3	88.2	54.8	59.8	89.6	53.7
192.	02-03/03/2569	63.4	88.1	55.0	61.3	90.4	53.9
193.	03-04/03/2569	64.0	89.5	54.9	62.6	88.7	53.6
194.	04-05/03/2569	63.2	89.0	55.0	60.3	94.0	53.7
195.	05-06/03/2569	65.0	93.5	55.0	60.6	85.6	54.6
196.	06-07/03/2569	64.2	90.4	54.7	60.4	90.2	53.5
197.	07-08/03/2569	63.9	92.3	55.8	61.3	87.6	54.4
198.	08-09/03/2569	62.2	92.8	54.3	59.0	96.3	53.8
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-	70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540)

ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-4(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

ของบริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการ			บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ		
		ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ ร้อยละ 90 (L_{90})	ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ร้อยละ 90 (L_{90})
199.	09-10/03/2569	63.1	89.7	54.5	62.4	90.5	54.3
200.	10-11/03/2569	63.3	88.2	54.8	62.2	96.5	53.5
201.	11-12/03/2569	64.3	90.4	54.9	62.0	85.3	55.0
202.	12-13/03/2569	65.0	95.4	55.3	62.7	98.2	54.0
203.	13-14/03/2569	65.3	96.0	55.3	61.7	97.0	54.5
204.	14-15/03/2569	64.2	92.8	55.1	62.2	89.6	53.9
205.	15-16/03/2569	60.9	92.5	55.5	59.9	95.3	53.8
206.	16-17/03/2569	63.5	90.7	54.7	63.5	98.1	54.2
207.	17-18/03/2569	63.3	88.2	54.8	62.7	96.5	53.2
208.	18-19/03/2569	64.0	92.0	55.0	62.2	97.3	52.2
209.	19-20/03/2569	64.3	91.4	55.7	61.3	98.9	51.6
210.	20-21/03/2569	65.9	98.9	53.4	60.6	84.6	52.7
211.	21-22/03/2569	67.0	96.4	53.5	59.0	78.3	53.3
212.	22-23/03/2569	61.4	96.2	54.8	59.3	83.4	53.1
213.	23-24/03/2569	69.4	101.8	50.7	60.7	88.5	53.9
214.	24-25/03/2569	67.2	99.6	55.1	60.5	88.2	53.1
215.	25-26/03/2569	68.0	105.4	53.0	60.5	83.4	53.0
216.	26-27/03/2569	67.2	100.2	52.5	61.3	90.3	52.9
217.	27-28/03/2569	68.1	102.6	54.3	60.9	88.6	53.1
218.	28-29/03/2569	66.6	105.2	55.1	60.0	84.2	53.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-	70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540)

ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-4(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

ของบริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการ			บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ		
		ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ ร้อยละ 90 (L_{90})	ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ร้อยละ 90 (L_{90})
219.	29-30/03/2569	62.9	97.0	53.9	58.7	79.5	52.8
220.	30-31/03/2569	68.1	102.8	51.7	61.2	92.3	52.6
221.	31/03-01/04/2569	67.0	102.4	53.6	62.2	88.6	53.2
222.	01-02/04/2569	66.4	91.7	54.0	60.7	81.3	53.3
223.	02-03/04/2569	66.9	95.7	54.2	61.6	80.3	54.2
224.	03-04/04/2569	66.2	101.7	53.0	62.5	85.7	51.8
225.	04-05/04/2569	65.3	92.4	53.6	60.9	84.3	51.6
226.	05-06/04/2569	66.1	96.8	54.6	61.1	95.4	53.0
227.	06-07/04/2569	66.3	99.5	52.1	62.0	98.5	56.4
228.	07-08/04/2569	65.6	97.8	51.9	62.6	95.1	54.1
229.	08-09/04/2569	66.3	101.7	52.1	62.8	98.2	55.1
230.	09-10/04/2569	64.5	92.3	54.1	62.1	92.3	54.1
231.	10-11/04/2569	66.1	99.4	54.4	61.6	96.6	54.1
232.	11-12/04/2569	63.2	97.1	52.9	62.0	89.6	54.0
233.	16-17/04/2569	63.2	96.0	52.7	62.4	89.6	53.8
234.	17-18/04/2569	63.7	93.8	51.3	62.6	95.6	53.8
235.	18-19/04/2569	64.7	99.3	52.8	62.4	89.6	54.2
236.	19-20/04/2569	65.6	96.4	50.4	60.4	88.5	53.6
237.	03-04/05/2569	65.8	98.0	53.2	64.3	98.9	53.8
238.	04-05/05/2569	66.4	93.8	51.0	63.6	100.6	53.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-	70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540)
ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-4(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2)

ของบริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการ			บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ		
		ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ ร้อยละ 90 (L_{90})	ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ค่าระดับ เสียงที่ร้อยละ 90 (L_{90})
239.	05-06/05/2569	66.1	97.5	53.2	64.6	99.8	54.2
240.	03-04/06/2569	64.2	93.7	49.0	60.3	85.6	50.3
241.	04-05/06/2569	65.3	94.6	54.5	60.5	84.4	52.9
242.	05-06/06/2569	65.4	96.7	54.0	61.9	85.6	53.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-	70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540)
ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

4.1.3 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

มาตรการกำหนดให้ดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการอาคารชุด ไชยมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไชยมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 สถานที่ที่ตรวจวัดจำนวน 2 สถานี ได้แก่ 1) ภายในพื้นที่โครงการ และ 2) บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4-5 และตารางที่ 4-6

เมื่อนำผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) เปรียบเทียบค่ามาตรฐานตามประกาศ คณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด และการคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ.2565 ประกาศ ณ วันที่ 21 กันยายน พ.ศ.2565 อ้างอิงประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศ ณ วันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ.2550 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4-5 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{90})	เสียง กระแทก/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
1	08-09/08/2568	64.0	59.8	69.0	9.2
2	09-10/08/2568	64.3	62.2	69.3	7.1
3	10-11/08/2568	66.3	61.4	71.3	9.9
4	11-12/08/2568	67.0	62.2	72.0	9.8
5	13-14/08/2568	61.4	59.1	66.4	7.3
6	14-15/08/2568	67.5	63.2	72.5	9.3
7	15-16/08/2568	67.4	62.4	72.4	10.0
8	16-17/08/2568	66.4	61.4	71.4	10.0
9	17-18/08/2568	68.3	63.3	73.3	10.0
10	18-19/08/2568	67.8	63.2	72.8	9.6
11	19-20/08/2568	68.2	63.4	73.2	9.8
12	20-21/08/2568	66.2	61.3	71.2	9.9
13	21-22/08/2568	68.9	63.9	73.9	10.0
14	22-23/08/2568	72.1	67.2	77.1	9.9
15	23-24/08/2568	69.2	64.2	74.2	10.0
16	24-25/08/2568	70.3	65.7	75.3	9.6
17	25-26/08/2568	73.5	68.7	78.5	9.8
18	26-27/08/2568	73.0	68.0	78.0	10.0
19	27-28/08/2568	64.4	59.7	69.4	9.7
20	28-29/08/2568	72.6	67.6	77.6	10.0
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน					10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :**
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T}{T_0}\right)$$

ตารางที่ 4-5(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{90})	เสียง กระแทก/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
21	29-30/08/2568	72.1	67.8	77.1	9.3
22	30-31/08/2568	73.7	69.2	78.7	9.5
23	31/08-01/09/2568	73.7	68.8	78.7	9.9
24	01-02/09/2568	72.2	67.5	77.2	9.7
25	02-03/09/2568	70.8	66.3	75.8	9.5
26	03-04/09/2568	71.0	67.2	76.0	8.8
27	04-05/09/2568	72.8	67.8	77.8	10.0
28	05-06/09/2568	67.7	65.1	72.7	7.6
29	06-07/09/2568	72.3	67.3	77.3	10.0
30	07-08/09/2568	68.7	64.2	73.7	9.5
31	08-09/09/2568	73.1	68.2	78.1	9.9
32	09-10/09/2568	72.8	68.2	77.8	9.6
33	10-11/09/2568	72.0	67.5	77.0	9.5
34	11-12/09/2568	65.1	61.2	70.1	8.9
35	12-13/09/2568	67.1	62.3	72.1	9.8
36	13-14/09/2568	71.5	67.8	76.5	8.7
37	14-15/09/2568	72.7	68.5	77.7	9.2
38	15-16/09/2568	74.7	69.8	79.7	9.9
39	16-17/09/2568	71.9	67.2	76.9	9.7
40	17-18/09/2568	67.6	66.2	72.6	6.4
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน					10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :**
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T}{T_0}\right)$$

ตารางที่ 4-5(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{90})	เสียง กระแทก/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
41	18-19/09/2568	63.4	62.1	68.4	6.3
42	19-20/09/2568	67.1	62.5	72.1	9.6
43	20-21/09/2568	74.6	69.8	79.6	9.8
44	21-22/09/2568	73.4	70.2	78.4	8.2
45	22-23/09/2568	70.8	67.2	75.8	8.6
46	23-24/09/2568	72.5	68.1	77.5	9.4
47	24-25/09/2568	64.0	59.8	69.0	9.2
48	25-26/09/2568	64.3	62.2	69.3	7.1
49	26-27/09/2568	66.3	61.4	71.3	9.9
50	27-28/09/2568	67.0	62.2	72.0	9.8
51	28-29/09/2568	61.4	59.1	66.4	7.3
52	29-30/09/2568	67.5	63.2	72.5	9.3
53	30/09-01/10/2568	67.4	62.4	72.4	10.0
54	01-02/10/2568	71.3	66.4	76.3	9.9
55	02-03/10/2568	70.8	67.4	75.8	8.4
56	03-04/10/2568	69.0	65.1	74.0	8.9
57	04-05/10/2568	68.6	64.1	73.6	9.5
58	05-06/10/2568	72.1	67.1	77.1	10.0
59	06-07/10/2568	71.2	66.8	76.2	9.4
60	07-08/10/2568	71.8	67.5	76.8	9.3
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน					10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T}{T_s}\right)$$

ตารางที่ 4-5(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{90})	เสียง กระแทก/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
61	08-09/10/2568	70.7	65.7	75.7	10.0
62	09-10/10/2568	65.4	60.5	70.4	9.9
63	10-11/10/2568	68.4	64.2	73.4	9.2
64	11-12/10/2568	67.9	63.0	72.9	9.9
65	12-13/10/2568	70.5	65.8	75.5	9.7
66	13-14/10/2568	65.8	62.1	70.8	8.7
67	14-15/10/2568	67.4	63.5	72.4	8.9
68	15-16/10/2568	69.9	65.1	74.9	9.8
69	16-17/10/2568	64.2	59.5	69.2	9.7
70	17-18/10/2568	69.7	64.8	74.7	9.9
71	18-19/10/2568	66.7	62.8	71.7	8.9
72	19-20/10/2568	69.4	64.5	74.4	9.9
73	20-21/10/2568	67.2	63.1	72.2	9.1
74	21-22/10/2568	67.9	64.5	72.9	8.4
75	22-23/10/2568	68.2	63.3	73.2	9.9
76	23-24/10/2568	65.0	62.8	70.0	7.2
77	24-25/10/2568	66.0	63.1	71.0	7.9
78	25-26/10/2568	67.4	64.2	72.4	8.2
79	26-27/10/2568	68.5	65.1	73.5	8.4
80	27-28/10/2568	67.3	66.5	72.3	5.8
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน					10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T}{T_0}\right)$$

ตารางที่ 4-5(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{90})	เสียง กระแทก/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
81	28-29/10/2568	72.5	67.8	77.5	9.7
82	29-30/10/2568	69.6	65.1	74.6	9.5
83	30-31/10/2568	68.2	65.4	73.2	7.8
84	31/10-01/11/2568	68.1	63.1	73.1	10.0
85	01-02/11/2568	67.5	62.5	72.5	10.0
86	02-03/11/2568	65.9	61.0	70.9	9.9
87	03-04/11/2568	65.6	61.7	70.6	8.9
88	04-05/11/2568	63.7	62.1	68.7	6.6
89	05-06/11/2568	66.0	61.5	71.0	9.5
90	06-07/11/2568	67.0	62.7	72.0	9.3
91	07-08/11/2568	65.2	61.2	70.2	9.0
92	08-09/11/2568	64.0	60.5	69.0	8.5
93	09-10/11/2568	65.8	61.2	70.8	9.6
94	10-11/11/2568	66.4	62.0	71.4	9.4
95	11-12/11/2568	65.6	61.5	70.6	9.1
96	12-13/11/2568	65.2	62.2	70.2	8.0
97	13-14/11/2568	63.5	60.1	68.5	8.4
98	14-15/11/2568	66.4	62.7	71.4	8.7
99	15-16/11/2568	64.7	60.4	69.7	9.3
100	16-17/11/2568	66.9	62.9	71.9	9.0
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน					10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :**
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T}{T_0}\right)$$

ตารางที่ 4-5(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{90})	เสียง กระแทก/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
101	17-18/11/2568	64.9	60.1	69.9	9.8
102	18-19/11/2568	65.7	61.5	70.7	9.2
103	19-20/11/2568	65.8	62.5	70.8	8.3
104	20-21/11/2568	64.1	60.2	69.1	8.9
105	21-22/11/2568	65.8	61.2	70.8	9.6
106	22-23/11/2568	66.9	62.4	71.9	9.5
107	23-24/11/2568	65.6	61.5	70.6	9.1
108	24-25/11/2568	63.3	62.8	68.3	5.5
109	25-26/11/2568	67.1	62.2	72.1	9.9
110	26-27/11/2568	66.3	61.8	71.3	9.5
111	27-28/11/2568	67.5	62.5	72.5	9.6
112	28-29/11/2568	65.8	61.5	70.8	9.3
113	29-30/11/2568	66.5	62.1	71.5	9.4
114	30/11-01/12/2568	67.0	62.5	72.0	9.5
115	01-02/12/2568	65.5	60.8	70.5	9.7
116	02-03/12/2568	64.1	59.2	69.1	9.9
117	03-04/12/2568	61.5	57.8	66.5	8.7
118	04-05/12/2568	65.1	60.2	70.1	9.9
119	05-06/12/2568	65.5	60.8	70.5	9.7
120	06-07/12/2568	62.9	58.9	67.9	9.0
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน					10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :**
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T}{T_s}\right)$$

ตารางที่ 4-5(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{90})	เสียง กระแทก/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
121	07-08/12/2568	65.6	61.0	70.6	9.6
122	08-09/12/2568	67.5	62.9	72.5	9.6
123	09-10/12/2568	68.7	63.8	73.7	9.9
124	10-11/12/2568	63.2	58.4	68.2	9.8
125	11-12/12/2568	65.1	60.2	70.1	9.9
126	12-13/12/2568	66.4	61.7	71.4	9.7
127	13-14/12/2568	67.1	62.5	72.1	9.6
128	14-15/12/2568	62.3	60.2	67.3	7.1
129	15-16/12/2568	65.8	61.7	70.8	9.1
130	16-17/12/2568	62.3	57.5	67.3	9.8
131	17-18/12/2568	64.9	60.1	69.9	9.8
132	18-19/12/2568	64.9	60.5	69.9	9.4
133	19-20/12/2568	63.9	59.2	68.9	9.7
134	20-21/12/2568	68.4	63.7	73.4	9.7
135	21-22/12/2568	68.6	63.7	73.6	9.9
136	22-23/12/2568	68.8	64.1	73.8	9.7
137	23-24/12/2568	69.6	65.0	74.6	9.6
138	24-25/12/2568	70.7	65.9	75.7	9.8
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน					10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :**
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-5(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{90})	เสียง กระแทก/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
139.	08-09/01/2569	71.2	66.8	76.2	9.4
140.	09-10/01/2569	68.2	63.2	73.2	10.0
141.	10-11/01/2569	68.7	63.7	73.7	10.0
142.	11-12/01/2569	62.1	59.1	67.1	8.0
143.	12-13/01/2569	67.9	63.0	72.9	9.9
144.	13-14/01/2569	70.1	65.5	75.1	9.6
145.	14-15/01/2569	64.0	60.1	69.0	8.9
146.	15-16/01/2569	68.3	63.3	73.3	10.0
147.	16-17/01/2569	71.3	66.9	76.3	9.4
148.	17-18/01/2569	71.0	66.2	76.0	9.8
149.	18-19/01/2569	62.1	60.1	67.1	7.0
150.	19-20/01/2569	71.2	66.4	76.2	9.8
151.	20-21/01/2569	71.6	66.9	76.6	9.7
152.	21-22/01/2569	67.8	63.3	72.8	9.5
153.	22-23/01/2569	70.8	66.2	75.8	9.6
154.	23-24/01/2569	70.4	65.4	75.4	10.0
155.	24-25/01/2569	69.3	65.4	74.3	8.9
156.	25-26/01/2569	66.6	61.8	71.6	9.8
157.	26-27/01/2569	69.8	65.8	74.8	9.0
158.	27-28/01/2569	68.2	64.8	73.2	8.4
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน					10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T}{T_s}\right)$$

ตารางที่ 4-5(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{90})	เสียง กระแทก/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
159.	28-29/01/2569	71.4	66.5	76.4	9.9
160.	29-30/01/2569	70.9	66.7	75.9	9.2
161.	30-31/01/2569	72.1	67.1	77.1	10.0
162.	31/01-01/02/2569	70.2	66.0	75.2	9.2
163.	01-02/02/2569	70.0	66.1	75.0	8.9
164.	02-03/02/2569	72.0	67.2	77.0	9.8
165.	03-04/02/2569	71.0	67.5	76.0	8.5
166.	04-05/02/2569	71.9	67.1	76.9	9.8
167.	05-06/02/2569	72.1	68.2	77.1	8.9
168.	06-07/02/2569	71.1	67.2	76.1	8.9
169.	07-08/02/2569	62.3	58.6	67.3	8.7
170.	08-09/02/2569	62.8	58.1	67.8	9.7
171.	09-10/02/2569	68.2	63.2	73.2	10.0
172.	10-11/02/2569	69.4	67.0	74.0	7.4
173.	11-12/02/2569	69.9	65.1	74.9	9.8
174.	12-13/02/2569	67.8	65.5	72.8	7.3
175.	13-14/02/2569	70.5	66.3	75.5	9.2
176.	14-15/02/2569	71.1	67.1	76.1	9.0
177.	15-16/02/2569	70.3	66.3	75.3	9.0
178.	16-17/02/2569	70.7	65.9	75.7	9.8
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน					10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T}{T_0}\right)$$

ตารางที่ 4-5(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{90})	เสียง กระแทก/ แหลมดั่ง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
179.	17-18/02/2569	70.3	66.1	75.3	9.2
180.	18-19/02/2569	70.9	66.4	75.9	9.5
181.	19-20/02/2569	72.0	67.1	77.0	9.9
182.	20-21/02/2569	67.4	62.8	72.4	9.6
183.	21-22/02/2569	67.9	63.2	72.9	9.7
184.	22-23/02/2569	66.2	61.9	71.2	9.3
185.	23-24/02/2569	65.5	63.2	70.5	7.3
186.	24-25/02/2569	67.8	63.0	72.8	9.8
187.	25-26/02/2569	66.0	61.0	71.0	10.0
188.	26-27/02/2569	67.0	62.7	72.0	9.3
189.	27-28/02/2569	66.9	64.3	71.9	7.9
190.	28/02-01/03/2569	68.2	63.5	73.5	9.7
191.	01-02/03/2569	64.8	61.3	69.8	8.5
192.	02-03/03/2569	66.0	62.0	71.0	9.0
193.	03-04/03/2569	66.6	63.2	71.6	8.4
194.	04-05/03/2569	66.2	61.8	71.2	9.4
195.	05-06/03/2569	67.8	63.9	72.8	8.9
196.	06-07/03/2569	65.6	63.9	70.6	6.7
197.	07-08/03/2569	67.4	63.0	72.4	9.4
198.	08-09/03/2569	67.5	62.5	72.5	10.0
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน					10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T}{T_0}\right)$$

ตารางที่ 4-5(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{90})	เสียง กระแทก/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
199.	09-10/03/2569	65.2	63.1	70.2	7.1
200.	10-11/03/2569	65.8	62.5	70.8	8.3
201.	11-12/03/2569	66.4	63.0	71.4	8.4
202.	12-13/03/2569	67.0	64.2	72.0	7.8
203.	13-14/03/2569	68.3	63.8	73.3	9.5
204.	14-15/03/2569	66.7	64.2	71.7	7.5
205.	15-16/03/2569	61.5	59.3	66.5	7.2
206.	16-17/03/2569	67.9	63.1	72.9	9.8
207.	17-18/03/2569	66.5	62.3	71.5	9.2
208.	18-19/03/2569	67.0	63.0	72.0	9.0
209.	19-20/03/2569	66.8	64.1	71.8	7.7
210.	20-21/03/2569	71.2	66.5	76.2	9.7
211.	21-22/03/2569	71.9	66.9	76.9	10.0
212.	22-23/03/2569	62.3	60.1	67.3	7.2
213.	23-24/03/2569	73.2	68.5	78.2	9.7
214.	24-25/03/2569	71.8	67.1	76.8	9.7
215.	25-26/03/2569	72.5	67.5	77.5	10.0
216.	26-27/03/2569	71.8	66.9	76.8	9.9
217.	27-28/03/2569	70.9	67.1	75.9	8.8
218.	28-29/03/2569	70.4	65.8	75.4	9.6
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน					10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :**
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T}{T_s}\right)$$

ตารางที่ 4-5(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{90})	เสียง กระแทก/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
219.	29-30/03/2569	66.1	61.3	71.1	9.8
220.	30-31/03/2569	72.1	67.2	77.1	9.9
221.	31/03-01/04/2569	71.6	66.8	76.6	9.8
222.	01-02/04/2569	68.2	65.1	73.2	8.1
223.	02-03/04/2569	70.4	65.8	75.4	9.6
224.	03-04/04/2569	68.8	64.1	73.8	9.7
225.	04-05/04/2569	68.3	65.1	73.3	8.2
226.	05-06/04/2569	70.7	66.3	75.7	9.4
227.	06-07/04/2569	70.3	65.4	75.3	9.9
228.	07-08/04/2569	70.7	66.8	75.7	8.9
229.	08-09/04/2569	70.8	66.5	75.8	9.3
230.	09-10/04/2569	67.3	63.1	72.3	9.2
231.	10-11/04/2569	69.3	64.8	74.3	9.5
232.	11-12/04/2569	67.0	63.4	72.0	8.6
233.	16-17/04/2569	67.2	64.5	72.2	7.7
234.	17-18/04/2569	66.0	63.2	71.0	7.8
235.	18-19/04/2569	65.9	64.0	70.9	6.9
236.	19-20/04/2569	70.8	65.8	75.8	10.0
237.	03-04/05/2569	71.1	61.1	-	10.0
238.	04-05/05/2569	71.3	63.5	-	7.8
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน					10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T}{T_s}\right)$$

ตารางที่ 4-5(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{90})	เสียง กระแทก/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
239.	05-06/05/2569	71.2	64.1	-	7.1
240.	03-04/06/2569	70.6	61.2	-	9.4
241.	04-05/06/2569	71.2	62.8	-	8.4
242.	05-06/06/2569	70.4	63.0	-	7.4
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน					10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_r}{T_s}\right)$$

ตารางที่ 4-6 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)
โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569
บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))		
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90})	ค่าระดับการ รบกวน
1	08-09/08/2568	65.3	57.5	7.8
2	09-10/08/2568	64.8	58.1	6.7
3	10-11/08/2568	59.7	57.6	2.1
4	11-12/08/2568	62.5	58.6	3.9
5	13-14/08/2568	66.8	60.2	6.6
6	14-15/08/2568	63.6	60.8	2.8
7	15-16/08/2568	64.4	59.2	5.2
8	16-17/08/2568	67.1	62.3	4.8
9	17-18/08/2568	65.5	59.8	5.7
10	18-19/08/2568	66.0	57.6	8.4
11	19-20/08/2568	67.9	58.9	9.0
12	20-21/08/2568	67.2	62.8	4.4
13	21-22/08/2568	68.2	58.6	9.6
14	22-23/08/2568	69.2	59.9	9.3
15	23-24/08/2568	68.0	59.8	8.2
16	24-25/08/2568	65.3	62.8	2.5
17	25-26/08/2568	67.0	58.7	8.3
18	26-27/08/2568	67.9	60.8	7.1
19	27-28/08/2568	68.5	61.7	6.8
20	28-29/08/2568	69.1	60.2	8.9
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

ที่มา : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
(2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,Tr} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569
บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))		
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการ รบกวน
21	29-30/08/2568	67.5	61.5	6.0
22	30-31/08/2568	68.3	58.7	9.6
23	31/08-01/09/2568	68.3	58.9	9.4
24	01-02/09/2568	67.1	62.8	4.3
25	02-03/09/2568	66.8	60.1	6.7
26	03-04/09/2568	63.8	57.2	6.6
27	04-05/09/2568	67.3	60.5	6.8
28	05-06/09/2568	60.5	56.2	4.3
29	06-07/09/2568	65.5	60.1	5.4
30	07-08/09/2568	64.8	61.8	3.0
31	08-09/09/2568	66.6	60.8	5.8
32	09-10/09/2568	64.5	59.7	4.8
33	10-11/09/2568	68.6	60.8	7.8
34	11-12/09/2568	67.8	61.3	6.5
35	12-13/09/2568	64.9	60.7	4.2
36	13-14/09/2568	61.6	57.2	4.4
37	14-15/09/2568	63.1	60.8	2.3
38	15-16/09/2568	68.2	60.2	8.0
39	16-17/09/2568	67.5	61.2	6.3
40	17-18/09/2568	62.8	53.2	9.6
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,Tr} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569
บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))		
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการ รบกวน
41	18-19/09/2568	63.7	54.5	9.2
42	19-20/09/2568	62.8	53.9	8.9
43	20-21/09/2568	63.6	54.0	9.6
44	21-22/09/2568	60.9	51.7	9.2
45	22-23/09/2568	62.3	53.2	9.1
46	23-24/09/2568	61.8	54.1	7.7
47	24-25/09/2568	62.2	52.6	9.6
48	25-26/09/2568	61.1	51.7	9.4
49	26-27/09/2568	63.3	53.6	9.7
50	27-28/09/2568	65.4	55.9	9.5
51	28-29/09/2568	63.8	54.2	9.6
52	29-30/09/2568	61.9	52.6	9.3
53	30/09-01/10/2568	62.0	52.2	9.8
54	01-02/10/2568	67.7	58.9	8.8
55	02-03/10/2568	62.7	59.4	3.3
56	03-04/10/2568	63.9	57.4	6.5
57	04-05/10/2568	65.8	58.0	7.8
58	05-06/10/2568	66.6	60.3	6.3
59	06-07/10/2568	63.0	60.0	3.0
60	07-08/10/2568	67.3	58.5	8.8
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,Tr} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))		
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการ รบกวน
61	08-09/10/2568	65.5	59.6	5.9
62	09-10/10/2568	66.0	59.3	6.7
63	10-11/10/2568	65.8	58.4	7.4
64	11-12/10/2568	65.0	60.8	4.2
65	12-13/10/2568	64.8	58.7	6.1
66	13-14/10/2568	66.9	58.7	8.2
67	14-15/10/2568	62.2	57.3	4.9
68	15-16/10/2568	65.1	58.9	6.2
69	16-17/10/2568	69.0	60.5	8.5
70	17-18/10/2568	67.6	60.3	7.3
71	18-19/10/2568	64.8	60.1	4.7
72	19-20/10/2568	67.5	60.3	7.2
73	20-21/10/2568	65.8	61.2	4.6
74	21-22/10/2568	67.9	61.9	6.0
75	22-23/10/2568	68.1	60.1	8.0
76	23-24/10/2568	68.6	61.9	6.7
77	24-25/10/2568	65.2	60.7	4.5
78	25-26/10/2568	66.2	61.0	5.2
79	26-27/10/2568	68.7	60.6	8.6
80	27-28/10/2568	67.8	60.1	7.7
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,Tr} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))		
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90})	ค่าระดับการ รบกวน
81	28-29/10/2568	67.8	62.4	5.4
82	29-30/10/2568	67.8	61.8	6.0
83	30-31/10/2568	67.1	62.3	4.8
84	31/10-01/11/2568	64.4	60.1	4.3
85	01-02/11/2568	63.7	56.3	7.4
86	02-03/11/2568	62.0	57.9	4.1
87	03-04/11/2568	57.6	55.1	2.5
88	04-05/11/2568	60.2	57.6	2.6
89	05-06/11/2568	62.8	58.5	4.3
90	06-07/11/2568	63.4	57.9	5.5
91	07-08/11/2568	66.1	58.3	7.8
92	08-09/11/2568	60.8	57.1	3.7
93	09-10/11/2568	62.8	60.8	2.0
94	10-11/11/2568	62.5	57.6	4.9
95	11-12/11/2568	61.5	58.5	3.0
96	12-13/11/2568	63.8	58.5	5.3
97	13-14/11/2568	64.4	56.2	8.2
98	14-15/11/2568	60.9	57.4	3.5
99	15-16/11/2568	63.6	58.7	4.9
100	16-17/11/2568	63.3	55.9	7.4
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,Tr} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569
บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))		
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการ รบกวน
101	17-18/11/2568	61.4	57.2	4.2
102	18-19/11/2568	62.1	57.8	4.3
103	19-20/11/2568	63.3	59.4	3.9
104	20-21/11/2568	61.2	57.8	3.4
105	21-22/11/2568	59.6	56.7	2.9
106	22-23/11/2568	60.7	57.5	3.2
107	23-24/11/2568	60.1	56.3	3.6
108	24-25/11/2568	61.2	57.6	3.6
109	25-26/11/2568	60.5	58.4	2.1
110	26-27/11/2568	60.7	58.2	2.5
111	27-28/11/2568	57.3	55.3	2.0
112	28-29/11/2568	60.1	56.8	3.3
113	29-30/11/2568	62.6	57.5	5.1
114	30/11-01/12/2568	62.1	58.4	3.7
115	01-02/12/2568	59.1	57.1	2.0
116	02-03/12/2568	59.2	57.4	1.8
117	03-04/12/2568	62.6	58.1	4.5
118	04-05/12/2568	63.7	58.1	5.6
119	05-06/12/2568	64.4	56.3	8.1
120	06-07/12/2568	60.6	57.1	3.5
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,Tr} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569
บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))		
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการ รบกวน
121	07-08/12/2568	59.5	57.3	2.2
122	08-09/12/2568	63.0	58.5	4.5
123	09-10/12/2568	60.5	57.3	3.2
124	10-11/12/2568	62.3	59.6	2.7
125	11-12/12/2568	63.4	57.2	6.2
126	12-13/12/2568	60.0	58.1	1.9
127	13-14/12/2568	62.2	57.8	4.4
128	14-15/12/2568	60.9	58.2	2.7
129	15-16/12/2568	61.4	57.1	4.3
130	16-17/12/2568	59.2	56.1	3.1
131	17-18/12/2568	62.4	58.2	4.2
132	18-19/12/2568	61.8	56.3	5.5
133	19-20/12/2568	61.7	58.5	3.2
134	20-21/12/2568	65.6	55.9	9.7
135	21-22/12/2568	66.0	56.5	9.5
136	22-23/12/2568	64.5	55.1	9.4
137	23-24/12/2568	63.5	53.8	9.7
138	24-25/12/2568	62.2	54.8	7.4
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T}{T_0}\right)$$

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569
บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))		
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการ รบกวน
139.	08-09/01/2569	65.2	57.2	8.0
140.	09-10/01/2569	64.6	58.2	6.4
141.	10-11/01/2569	64.8	57.2	7.6
142.	11-12/01/2569	63.2	58.0	5.2
143.	12-13/01/2569	66.9	60.2	6.7
144.	13-14/01/2569	64.3	59.5	4.8
145.	14-15/01/2569	65.5	58.7	6.8
146.	15-16/01/2569	62.6	59.1	3.5
147.	16-17/01/2569	60.5	59.3	1.2
148.	17-18/01/2569	65.0	60.1	4.9
149.	18-19/01/2569	64.0	59.3	4.7
150.	19-20/01/2569	63.9	60.1	3.8
151.	20-21/01/2569	64.3	58.6	5.7
152.	21-22/01/2569	66.9	60.1	6.8
153.	22-23/01/2569	61.5	57.2	4.3
154.	23-24/01/2569	63.8	58.2	5.6
155.	24-25/01/2569	64.6	59.1	5.5
156.	25-26/01/2569	64.6	60.9	3.7
157.	26-27/01/2569	65.5	60.2	5.3
158.	27-28/01/2569	63.1	58.4	4.7
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,Tr} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569
บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))		
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการ รบกวน
159.	28-29/01/2569	65.9	59.1	6.8
160.	29-30/01/2569	68.3	60.1	8.2
161.	30-31/01/2569	59.6	57.2	2.4
162.	31/01-01/02/2569	64.6	58.2	6.4
163.	01-02/02/2569	65.2	59.2	6.0
164.	02-03/02/2569	60.6	58.7	1.9
165.	03-04/02/2569	62.8	59.2	3.6
166.	04-05/02/2569	65.3	60.3	5.0
167.	05-06/02/2569	61.4	58.9	2.5
168.	06-07/02/2569	64.0	59.2	4.8
169.	07-08/02/2569	65.5	60.7	4.8
170.	08-09/02/2569	62.3	58.5	3.8
171.	09-10/02/2569	63.4	57.1	6.3
172.	10-11/02/2569	61.9	59.1	2.8
173.	11-12/02/2569	62.7	58.2	4.5
174.	12-13/02/2569	64.4	57.2	7.2
175.	13-14/02/2569	64.7	58.7	6.0
176.	14-15/02/2569	68.9	60.2	8.7
177.	15-16/02/2569	65.7	58.2	7.5
178.	16-17/02/2569	65.9	59.1	6.8
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,Tr} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))		
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90})	ค่าระดับการ รบกวน
179.	17-18/02/2569	68.7	59.3	9.4
180.	18-19/02/2569	67.3	61.8	5.5
181.	19-20/02/2569	66.8	60.0	6.8
182.	20-21/02/2569	61.3	57.2	4.1
183.	21-22/02/2569	63.0	58.7	4.3
184.	22-23/02/2569	61.8	57.0	4.8
185.	23-24/02/2569	63.3	58.2	5.1
186.	24-25/02/2569	62.8	59.1	3.7
187.	25-26/02/2569	64.0	60.2	3.8
188.	26-27/02/2569	63.8	61.2	2.6
189.	27-28/02/2569	65.8	57.5	8.3
190.	28/02-01/03/2569	65.5	60.1	5.4
191.	01-02/03/2569	64.8	57.2	7.6
192.	02-03/03/2569	67.5	58.6	8.9
193.	03-04/03/2569	66.0	59.4	6.6
194.	04-05/03/2569	61.9	58.4	3.5
195.	05-06/03/2569	61.3	57.3	4.0
196.	06-07/03/2569	62.8	58.4	4.4
197.	07-08/03/2569	66.7	60.0	6.7
198.	08-09/03/2569	59.6	57.4	2.2
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,Tr} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569
บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))		
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการ รบกวน
199.	09-10/03/2569	64.6	60.4	4.2
200.	10-11/03/2569	64.7	59.4	5.3
201.	11-12/03/2569	64.9	58.4	6.5
202.	12-13/03/2569	64.6	60.1	4.5
203.	13-14/03/2569	61.6	57.2	4.4
204.	14-15/03/2569	63.2	60.1	3.1
205.	15-16/03/2569	61.2	57.2	4.0
206.	16-17/03/2569	68.2	58.4	9.8
207.	17-18/03/2569	66.3	60.7	5.6
208.	18-19/03/2569	64.7	61.1	3.6
209.	19-20/03/2569	65.5	59.1	6.4
210.	20-21/03/2569	63.3	58.4	4.9
211.	21-22/03/2569	60.6	56.3	4.3
212.	22-23/03/2569	61.8	57.2	4.6
213.	23-24/03/2569	61.9	58.4	3.5
214.	24-25/03/2569	62.0	57.2	4.8
215.	25-26/03/2569	64.0	59.4	4.6
216.	26-27/03/2569	64.6	58.7	5.9
217.	27-28/03/2569	64.4	57.4	7.0
218.	28-29/03/2569	60.3	58.2	2.1
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,Tr} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569
บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))		
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการ รบกวน
219.	29-30/03/2569	60.1	56.7	3.4
220.	30-31/03/2569	65.2	58.7	6.5
221.	31/03-01/04/2569	65.5	59.7	5.8
222.	01-02/04/2569	63.2	57.5	5.7
223.	02-03/04/2569	64.9	58.1	6.8
224.	03-04/04/2569	66.0	59.8	6.2
225.	04-05/04/2569	62.9	57.4	5.5
226.	05-06/04/2569	66.8	59.7	7.1
227.	06-07/04/2569	63.9	59.7	4.2
228.	07-08/04/2569	66.9	60.1	6.8
229.	08-09/04/2569	66.6	59.2	7.4
230.	09-10/04/2569	67.0	59.4	7.6
231.	10-11/04/2569	63.6	59.8	3.8
232.	11-12/04/2569	66.6	60.2	6.4
233.	16-17/04/2569	66.5	59.8	6.7
234.	17-18/04/2569	67.5	60.4	7.1
235.	18-19/04/2569	68.4	59.4	9.0
236.	19-20/04/2569	64.0	57.1	6.9
237.	03-04/05/2569	68.3	62.3	6.0
238.	04-05/05/2569	66.0	61.7	4.3
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,Tr} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,Ts}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569
บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (db(A))		
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการ รบกวน
239.	05-06/05/2569	67.5	60.0	7.5
240.	03-04/06/2569	64.2	57.2	7.0
241.	04-05/06/2569	61.9	58.2	3.7
242.	05-06/06/2569	66.5	59.8	6.7
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก ระดับเสียงโดยทั่วไป

- ที่มา :
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 98 ง วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2550
 - (2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, ตอนพิเศษ 266 ง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_{Gr}} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}(T_{Gr})$$

4.1.4 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

มาตรการกำหนดให้ดำเนินการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) ของโครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 สถานที่ตรวจวัดจำนวน 2 สถานี ได้แก่ 1) ภายในพื้นที่โครงการ และ 2) บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ ทำการตรวจวัดระดับความเร็วอนุภาคสูงสุด (PPV) และความถี่ (Frequency)

เมื่อนำผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนเปรียบเทียบกับมาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553), อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด และอาคารที่ใช้เป็นโรงเรียนของทางราชการและมาตรฐานแรงสั่นสะเทือนสำหรับอาคารที่ไวต่อผลกระทบตามมาตรฐานประเทศไทย DIN 45669-1 พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าความสั่นสะเทือนอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด แสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดังตารางที่ 4-7 และ ตารางที่ 4-8

ตารางที่ 4-7 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
1	08-09/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
2	09-10/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
3	10-11/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
4	11-12/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
5	13-14/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
6	14-15/08/2568	9.7	0.276	4.5	1.261*	10.7	0.441	5.0
7	15-16/08/2568	4.6	0.363	4.0	0.891*	4.3	0.236	5.0
8	16-17/08/2568	8.1	0.520	4.8	1.127*	7.9	0.347	5.0
9	17-18/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
10	18-19/08/2568	5.6	0.575	4.1	0.977*	5.7	0.229	5.0
11	19-20/08/2568	3.9	0.102	39.4	1.103*	39.4	0.394	12.4
12	20-21/08/2568	5.2	0.465	5.2	0.867*	3.6	0.426	5.0
13	21-22/08/2568	6.9	0.268	6.2	0.670*	3.3	0.229	5.0
14	22-23/08/2568	9.0	0.828	6.2	2.081*	5.8	0.914	5.0
15	23-24/08/2568	9.1	1.750	6.6	2.782*	11.4	1.434	5.0
16	24-25/08/2568	10.0	0.599	7.3	1.458*	7.1	1.072	5.0
17	25-26/08/2568	5.4	0.670	6.0	1.750*	4.9	0.796	5.0
18	26-27/08/2568	11.9	0.749	9.0	2.003*	16.5	1.955	11.9
19	27-28/08/2568	6.9	0.363	6.9	1.301*	6.7	0.457	5.0
20	28-29/08/2568	15.1	0.441	5.4	1.647*	10.9	0.418	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง

- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้างแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
21	29-30/08/2568	8.5	0.875	5.3	1.994*	10.0	0.985	5.0
22	30-31/08/2568	4.5	0.410	5.3	1.253*	3.9	0.339	5.0
23	31/08-01/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
24	01-02/09/2568	3.8	0.615	4.8	1.639*	2.9	0.370	5.0
25	02-03/09/2568	3.4	0.528	4.0	1.285*	2.9	0.394	5.0
26	03-04/09/2568	6.8	1.159	6.5	2.514*	3.9	0.560	5.0
27	04-05/09/2568	1.8	0.292	4.3	1.056*	2.7	0.307	5.0
28	05-06/09/2568	7.9	0.315	6.8	1.159*	9.3	0.221	5.0
29	06-07/09/2568	5.3	0.260	3.9	0.867*	3.9	0.221	5.0
30	07-08/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
31	08-09/09/2568	11.1	0.922	13.1	2.404*	13.8	1.529	5.8
32	09-10/09/2568	9.7	0.276	4.5	1.261*	10.7	0.441	5.0
33	10-11/09/2568	6.0	0.173	9.8	1.151*	13.1	0.654	5.0
34	11-12/09/2568	8.5	0.930	19.7	1.647*	11.9	0.607	7.4
35	12-13/09/2568	8.1	0.520	4.8	1.127*	7.9	0.347	5.0
36	13-14/09/2568	5.6	0.441	5.0	1.080*	5.1	0.323	5.0
37	14-15/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
38	15-16/09/2568	4.7	0.473	4.2	1.025*	4.5	0.292	5.0
39	16-17/09/2568	5.1	0.394	4.0	0.867*	5.1	0.197	5.0
40	17-18/09/2568	5.6	0.575	4.1	0.977*	5.7	0.229	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)
- * :** หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- :** Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา :** (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้างแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
41	18-19/09/2568	3.9	0.102	39.4	1.103*	39.4	0.394	12.4
42	19-20/09/2568	3.8	0.331	5.3	2.538*	6.7	0.552	5.0
43	20-21/09/2568	3.3	0.339	4.6	1.876*	3.1	0.386	5.0
44	21-22/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
45	22-23/09/2568	4.0	0.213	3.6	1.245*	4.0	0.394	5.0
46	23-24/09/2568	3.9	0.189	3.8	1.482*	3.7	0.181	5.0
47	24-25/09/2568	3.8	0.095	4.3	1.214*	4.6	0.205	5.0
48	25-26/09/2568	4.1	0.260	5.4	2.435*	5.4	0.536	5.0
49	26-27/09/2568	4.1	0.158	4.0	1.411*	4.1	0.213	5.0
50	27-28/09/2568	6.0	0.166	4.2	1.332*	5.8	0.449	5.0
51	28-29/09/2568	4.3	0.189	3.8	1.308*	3.6	0.284	5.0
52	29-30/09/2568	4.1	0.158	3.8	1.119*	4.5	0.150	5.0
53	30/09-01/10/2568	4.2	0.166	3.7	1.442*	4.1	0.181	5.0
54	01-02/10/2568	5.2	0.465	5.2	0.867*	3.6	0.426	5.0
55	02-03/10/2568	6.9	0.268	6.2	0.670*	3.3	0.229	5.0
56	03-04/10/2568	39.4	0.095	5.2	0.678*	73.1	0.134	5.0
57	04-05/10/2568	85.3	0.110	17.7	2.696*	17.1	1.088	6.9
58	05-06/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
59	06-07/10/2568	56.9	0.102	11.6	1.584*	10.0	0.788	5.4
60	07-08/10/2568	11.4	0.607	8.4	1.829*	6.3	0.378	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง

- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
61	08-09/10/2568	39.4	0.189	34.1	0.638*	34.1	0.410	11.0
62	09-10/10/2568	42.7	0.150	6.4	1.127*	3.7	0.315	5.0
63	10-11/10/2568	5.1	0.363	6.6	0.575*	4.6	0.315	5.0
64	11-12/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
65	12-13/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
66	13-14/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
67	14-15/10/2568	5.2	0.402	5.1	1.151*	4.8	0.694	5.0
68	15-16/10/2568	19.7	0.591	3.9	1.513*	18.3	0.883	5.0
69	16-17/10/2568	19.7	0.276	3.9	1.364*	19.7	0.426	5.0
70	17-18/10/2568	17.1	0.300	3.9	1.119*	19.7	0.449	5.0
71	18-19/10/2568	8.4	0.189	3.9	0.638*	3.3	0.355	5.0
72	19-20/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
73	20-21/10/2568	64.0	0.520	3.9	0.835*	28.4	0.567	5.0
74	21-22/10/2568	13.8	5.620*	3.9	4.430	39.4	4.966	6.0
75	22-23/10/2568	19.7	0.709	18.3	1.001*	18.3	0.741	7.1
76	23-24/10/2568	17.7	0.213	10.5	0.859*	10.0	0.268	5.1
77	24-25/10/2568	4.6	0.331	4.0	1.127*	64.0	0.142	5.0
78	25-26/10/2568	64.0	0.252	32.0	0.504*	85.3	0.189	10.5
79	26-27/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
80	27-28/10/2568	3.7	0.181	3.8	0.567*	17.1	0.166	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง

- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
81	28-29/10/2568	3.9	0.441	4.3	0.843*	9.5	0.150	5.0
82	29-30/10/2568	3.6	0.347	3.6	0.780*	3.4	0.307	5.0
83	30-31/10/2568	46.6	1.301*	1.0	0.765	46.6	0.323	14.2
84	31/10-01/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
85	01-02/11/2568	3.5	0.649	6.2	1.651*	5.1	0.493	5.0
86	02-03/11/2568	5.1	0.370	7.8	0.725*	9.3	0.473	5.0
87	03-04/11/2568	4.0	0.457	4.6	1.553*	4.8	0.567	5.0
88	04-05/11/2568	4.2	0.623	4.4	1.789*	4.1	0.780	5.0
89	05-06/11/2568	2.8	0.315	5.9	0.709*	5.6	0.307	5.0
90	06-07/11/2568	4.9	0.497	6.0	1.513*	5.9	0.583	5.0
91	07-08/11/2568	2.6	0.252	4.1	0.891*	3.7	0.363	5.0
92	08-09/11/2568	2.0	0.268	4.7	0.977*	4.3	0.434	5.0
93	09-10/11/2568	4.0	0.623	5.8	1.135*	23.3	0.646	5.0
94	10-11/11/2568	7.5	0.828	6.2	1.624*	6.1	0.733	5.0
95	11-12/11/2568	5.0	0.536	5.5	0.985*	7.9	0.544	5.0
96	12-13/11/2568	4.8	0.512	5.5	1.127*	5.1	0.552	5.0
97	13-14/11/2568	5.2	0.347	6.1	1.048*	5.2	0.441	5.0
98	14-15/11/2568	6.2	1.561	6.4	1.963*	6.2	0.355	5.0
99	15-16/11/2568	4.0	0.441	5.0	1.040*	5.2	0.363	5.0
100	16-17/11/2568	3.9	0.686	4.4	1.679*	4.4	0.883	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้างแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
101	17-18/11/2568	5.5	0.741	6.4	1.553*	5.4	0.623	5.0
102	18-19/11/2568	3.4	0.236	6.1	1.056*	4.0	0.355	5.0
103	19-20/11/2568	13.5	0.552	10.2	1.088	12.5	1.900*	5.6
104	20-21/11/2568	5.8	0.378	5.1	1.167*	7.2	0.300	5.0
105	21-22/11/2568	2.2	0.386	5.8	1.056*	4.8	0.260	5.0
106	22-23/11/2568	2.8	0.481	3.6	0.930*	3.0	0.331	5.0
107	23-24/11/2568	5.6	0.378	6.0	0.772*	6.2	0.323	5.0
108	24-25/11/2568	4.4	0.985	7.9	1.639*	5.4	1.111	5.0
109	25-26/11/2568	6.6	0.701	6.9	1.387*	6.7	1.214	5.0
110	26-27/11/2568	4.0	0.473	4.8	1.576*	4.4	0.441	5.0
111	27-28/11/2568	3.1	0.473	4.6	1.198*	3.6	0.473	5.0
112	28-29/11/2568	12.2	0.528	8.7	1.182*	11.6	0.607	5.0
113	29-30/11/2568	2.6	0.418	6.1	1.450*	8.0	0.410	5.0
114	30/11-01/12/2568	3.9	0.370	5.7	1.261*	4.5	0.386	5.0
115	01-02/12/2568	4.7	0.638	5.0	2.633*	5.3	0.741	5.0
116	02-03/12/2568	12.8	0.434	14.6	2.768*	28.4	0.150	6.2
117	03-04/12/2568	4.4	0.796	4.2	2.333*	4.3	1.017	5.0
118	04-05/12/2568	4.7	0.638	5.0	2.633*	5.3	0.628	5.0
119	05-06/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
120	06-07/12/2568	4.0	0.843	4.7	2.618*	5.2	0.835	5.0

- หมายเหตุ** : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)
: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา** : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้างแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
121	07-08/12/2568	3.9	0.244	3.2	0.544*	3.5	0.236	5.0
122	08-09/12/2568	4.3	0.765	4.8	2.570*	5.2	0.946	5.0
123	09-10/12/2568	4.6	0.457	4.6	2.680*	2.0	0.386	5.0
124	10-11/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
125	11-12/12/2568	6.8	1.088	13.3	1.568*	5.9	1.324	5.8
126	12-13/12/2568	3.2	0.615	3.7	0.473	3.4	2.459*	5.0
127	13-14/12/2568	1.9	0.788*	2.1	0.292	2.8	0.292	5.0
128	14-15/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
129	15-16/12/2568	8.2	0.339	14.0	0.749*	10.8	0.339	6.0
130	16-17/12/2568	3.1	0.789*	2.8	0.268	4.3	0.638	5.0
131	17-18/12/2568	3.4	0.835	3.9	0.536	3.6	1.750*	5.0
132	18-19/12/2568	2.7	0.623*	1.3	0.252	2.2	0.402	5.0
133	19-20/12/2568	3.1	0.654	11.4	0.512	3.7	1.001*	5.0
134	20-21/12/2568	6.0	0.828	4.5	1.773*	4.5	0.678	5.0
135	21-22/12/2568	10.2	0.284	10.5	0.674*	13.1	0.166	5.1
136	22-23/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
137	23-24/12/2568	3.3	0.528	3.6	0.741*	4.3	0.544	5.0
138	24-25/12/2568	3.4	0.323	2.7	0.701*	3.2	0.260	5.0

- หมายเหตุ** : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)
: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา** : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม หอแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
139.	08-09/01/2569	5.4	0.828	5.1	2.585*	5.3	1.285	5.0
140.	09-10/01/2569	2.7	0.260	3.9	1.836*	3.2	0.315	5.0
141.	10-11/01/2569	4.0	0.276	4.1	1.466*	4.1	0.662	5.0
142.	11-12/01/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
143.	12-13/01/2569	3.3	0.292	4.9	2.893*	3.9	0.599	5.0
144.	13-14/01/2569	3.9	0.355	4.8	2.451*	6.4	0.497	5.0
145.	14-15/01/2569	3.9	0.205	3.7	1.836*	3.8	0.370	5.0
146.	15-16/01/2569	4.5	0.386	5.0	2.790*	5.3	0.599	5.0
147.	16-17/01/2569	5.3	0.142	3.7	1.868*	4.3	0.481	5.0
148.	17-18/01/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
149.	18-19/01/2569	3.1	0.615	7.1	3.082*	3.1	0.741	5.0
150.	19-20/01/2569	6.2	0.418	4.9	2.136*	5.0	0.623	5.0
151.	20-21/01/2569	3.6	0.150	2.9	0.757*	3.0	0.181	5.0
152.	21-22/01/2569	4.2	0.181	4.0	1.379*	4.9	0.339	5.0
153.	22-23/01/2569	5.3	0.166	3.3	1.237*	6.5	0.166	5.0
154.	23-24/01/2569	4.4	0.181	3.7	1.742*	4.0	0.347	5.0
155.	24-25/01/2569	6.6	0.095	2.8	0.725*	3.4	0.197	5.0
156.	25-26/01/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
157.	26-27/01/2569	5.1	0.394	5.0	1.915*	6.2	0.757	5.0
158.	27-28/01/2569	11.4	0.150	5.6	1.324*	7.9	0.552	5.0

- หมายเหตุ** : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)
: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา** : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม หอแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
159.	28-29/01/2569	4.6	0.126	3.9	1.033*	4.4	0.173	5.0
160.	29-30/01/2569	5.3	0.142	3.8	1.001*	3.6	0.213	5.0
161.	30-31/01/2569	3.6	0.300	3.6	1.277*	3.7	0.221	5.0
162.	31/01-01/02/2569	4.1	0.181	4.5	1.174*	5.6	0.307	5.0
163.	01-02/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
164.	02-03/02/2569	5.1	0.110	3.2	0.962*	3.8	0.213	5.0
165.	03-04/02/2569	2.5	0.110	3.6	1.001*	3.2	0.260	5.0
166.	04-05/02/2569	4.5	0.142	3.6	0.820*	2.9	0.197	5.0
167.	05-06/02/2569	3.1	0.134	3.9	0.670*	4.3	0.236	5.0
168.	06-07/02/2569	4.0	0.173	3.7	0.930*	4.0	0.158	5.0
169.	07-08/02/2569	4.4	0.150	3.6	1.411*	5.0	0.315	5.0
170.	08-09/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
171.	09-10/02/2569	4.0	0.158	3.6	0.820*	5.0	0.221	5.0
172.	10-11/02/2569	5.6	0.236	6.2	1.592*	5.2	0.426	5.0
173.	11-12/02/2569	7.0	0.166	4.5	2.049*	4.9	0.229	5.0
174.	12-13/02/2569	3.7	0.142	3.6	1.222*	6.5	0.166	5.0
175.	13-14/02/2569	4.7	0.095	3.6	1.001*	4.8	0.252	5.0
176.	14-15/02/2569	3.8	0.142	3.2	1.072*	2.6	0.229	5.0
177.	15-16/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
178.	16-17/02/2569	4.4	0.158	8.8	1.434*	6.8	0.434	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)
- * :** หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- :** Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา :** (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไชยมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไชยมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
179.	17-18/02/2569	5.4	0.102	3.2	0.694*	3.1	0.189	5.0
180.	18-19/02/2569	5.3	0.118	3.9	1.285*	4.2	0.150	5.0
181.	19-20/02/2569	4.8	0.118	3.5	1.293*	6.4	0.189	5.0
182.	20-21/02/2569	2.9	0.347	4.1	1.080*	4.2	0.189	5.0
183.	21-22/02/2569	1.1	0.284	3.9	1.119*	3.8	0.213	5.0
184.	22-23/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
185.	23-24/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
186.	24-25/02/2569	2.3	0.418	3.8	1.056*	3.3	0.236	5.0
187.	25-26/02/2569	4.7	0.150	4.1	1.419*	4.8	0.236	5.0
188.	26-27/02/2569	3.7	0.189	4.0	1.545*	9.7	0.276	5.0
189.	27-28/02/2569	3.3	0.244	3.4	1.584*	9.5	0.300	5.0
190.	28/02-01/03/2569	2.4	0.150	3.5	0.906*	3.5	0.158	5.0
191.	01-02/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
192.	02-03/03/2569	4.2	0.205	3.5	1.568*	3.9	0.213	5.0
193.	03-04/03/2569	3.1	0.189	3.2	1.324*	10.2	0.260	5.0
194.	04-05/03/2569	4.1	0.378	5.1	1.758*	4.0	0.300	5.0
195.	05-06/03/2569	1.8	0.331	7.3	1.892*	2.1	0.441	5.0
196.	06-07/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
197.	07-08/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
198.	08-09/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้างแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
199.	09-10/03/2569	4.4	1.040	6.3	4.414*	5.1	1.143	5.0
200.	10-11/03/2569	2.9	1.466	4.6	2.619*	3.0	1.616	5.0
201.	11-12/03/2569	3.8	1.025	5.2	4.847*	2.5	1.852	5.0
202.	12-13/03/2569	3.7	0.599	4.6	3.011*	3.6	0.670	5.0
203.	13-14/03/2569	3.8	0.284	3.7	2.018*	3.8	0.418	5.0
204.	14-15/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
205.	15-16/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
206.	16-17/03/2569	2.9	0.150	5.3	2.183*	3.3	0.276	5.0
207.	17-18/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
208.	18-19/03/2569	4.7	0.670	4.1	2.160*	4.5	0.654	5.0
209.	19-20/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
210.	20-21/03/2569	6.8	0.252	4.3	0.938*	5.2	0.173	5.0
211.	21-22/03/2569	3.7	0.126	3.1	0.717*	3.8	0.110	5.0
212.	22-23/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
213.	23-24/03/2569	3.4	0.173	3.1	0.930*	3.6	0.134	5.0
214.	24-25/03/2569	3.3	0.150	3.3	0.757*	4.0	0.095	5.0
215.	25-26/03/2569	3.2	0.173	2.9	0.859*	3.3	0.095	5.0
216.	26-27/03/2569	3.3	0.150	3.1	0.938*	3.8	0.134	5.0
217.	27-28/03/2569	3.1	0.205	3.0	1.301*	3.0	0.158	5.0
218.	28-29/03/2569	3.7	0.110	2.9	0.733*	3.6	0.115	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม หอแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
219.	29-30/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
220.	30-31/03/2569	7.9	0.985*	7.1	0.339	7.5	0.914	5.0
221.	31/03-01/04/2569	3.7	0.434	4.6	1.316*	4.6	0.725	5.0
222.	01-02/04/2569	3.8	0.292	8.0	0.875*	22.3	0.434	5.0
223.	02-03/04/2569	2.6	0.166	3.3	0.552*	6.2	0.189	5.0
224.	03-04/04/2569	7.1	0.489	6.5	1.167*	8.7	0.796	5.0
225.	04-05/04/2569	8.4	0.300	4.2	0.899*	30.1	0.536	5.0
226.	05-06/04/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
227.	06-07/04/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
228.	07-08/04/2569	8.3	0.355	34.1	1.214*	10.5	0.260	5.0
229.	08-09/04/2569	4.8	0.489	3.4	0.962*	4.5	0.575	5.0
230.	09-10/04/2569	5.6	0.481	4.9	1.152*	5.5	0.402	5.0
231.	10-11/04/2569	6.6	0.244	4.3	0.646*	5.5	0.102	5.0
232.	11-12/04/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
233.	16-17/04/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
234.	17-18/04/2569	4.4	0.331	3.9	1.182*	4.7	0.457	5.0
235.	18-19/04/2569	3.5	0.229	4.5	0.591*	4.3	0.134	5.0
236.	19-20/04/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
237.	03-04/05/2569	3.8	0.331	5.3	2.538*	6.7	0.552	5.0
238.	04-05/05/2569	5.1	0.552	5.5	1.963*	4.7	0.347	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง

- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้างแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไชยมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไชยมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ภายในพื้นที่โครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
239.	05-06/05/2569	4.3	0.236	4.7	0.922*	5.3	0.126	5.0
240.	03-04/06/2569	5.2	0.276	4.1	0.701*	4.0	0.410	5.0
241.	04-05/06/2569	8.5	0.244	5.6	0.520*	6.0	0.284	5.0
242.	05-06/06/2569	5.2	0.465	5.2	0.867*	3.6	0.426	5.0

- หมายเหตุ** : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)
- : * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- : Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา** : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้างแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-8 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวดิ่ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
1	08-09/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
2	09-10/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
3	10-11/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
4	11-12/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
5	13-14/08/2568	2.5	0.323	9.5	0.292	2.5	0.583*	5.0
6	14-15/08/2568	4.2	0.441	8.4	0.166	3.2	0.575*	5.0
7	15-16/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
8	16-17/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
9	17-18/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
10	18-19/08/2568	7.3	0.567	8.5	0.378	7.1	1.096*	5.0
11	19-20/08/2568	8.4	0.489	8.4	0.733*	7.9	0.654	5.0
12	20-21/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
13	21-22/08/2568	4.3	0.347	4.7	1.183*	2.3	0.339	5.0
14	22-23/08/2568	4.0	0.489	4.6	1.860*	4.3	0.394	5.0
15	23-24/08/2568	2.4	0.875	5.1	1.909*	2.7	0.914	5.0
16	24-25/08/2568	3.5	0.473	4.0	1.797*	3.1	0.410	5.0
17	25-26/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
18	26-27/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
19	27-28/08/2568	4.6	0.457	4.6	2.680*	2.0	0.386	5.0
20	28-29/08/2568	3.3	0.457	5.8	1.569*	6.2	0.686	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม หอแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวดิ่ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
21	29-30/08/2568	4.6	0.300	4.7	1.371*	3.9	0.292	5.0
22	30-31/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
23	31/08-01/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
24	01-02/09/2568	3.8	0.615	4.8	1.639*	2.9	0.370	5.0
25	02-03/09/2568	5.8	0.654*	6.6	0.575	13.8	0.331	5.0
26	03-04/09/2568	6.8	1.159	6.5	2.514*	3.9	0.560	5.0
27	04-05/09/2568	1.8	0.292	4.3	1.056*	2.7	0.307	5.0
28	05-06/09/2568	4.2	0.670	4.7	0.875*	1.2	0.363	5.0
29	06-07/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
30	07-08/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
31	08-09/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
32	09-10/09/2568	5.6	0.410	4.2	0.780*	4.2	0.252	5.0
33	10-11/09/2568	7.9	0.315	6.8	1.159*	9.3	0.221	5.0
34	11-12/09/2568	5.3	0.260	3.9	0.867*	3.9	0.221	5.0
35	12-13/09/2568	4.1	0.394	4.1	1.025*	5.2	0.229	5.0
36	13-14/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
37	14-15/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
38	15-16/09/2568	6.8	0.536	5.8	1.324*	9.3	0.244	5.0
39	16-17/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
40	17-18/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้างแถว ดึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
41	18-19/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
42	19-20/09/2568	1.8	0.386	8.1	0.158	2.4	0.914*	5.0
43	20-21/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
44	21-22/09/2568	1.9	0.528	4.9	0.504	2.3	1.261*	5.0
45	22-23/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
46	23-24/09/2568	3.0	0.788	30.1	0.985	3.6	2.199*	5.0
47	24-25/09/2568	2.8	0.623	9.5	0.307	4.2	1.750*	5.0
48	25-26/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
49	26-27/09/2568	2.5	0.457	7.9	0.386	2.8	1.387*	5.0
50	27-28/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
51	28-29/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
52	29-30/09/2568	5.8	0.654	5.6	0.520	2.5	1.190*	5.0
53	30/09-01/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
54	01-02/10/2568	5.0	0.339	7.9	1.647*	6.6	0.512	5.0
55	02-03/10/2568	5.0	0.962	6.6	2.168*	9.5	0.520	5.0
56	03-04/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
57	04-05/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
58	05-06/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
59	06-07/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
60	07-08/10/2568	4.1	1.096	4.6	2.412*	4.8	0.457	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวดิ่ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
61	08-09/10/2568	4.6	0.812	6.6	1.143*	9.1	0.284	5.0
62	09-10/10/2568	5.1	0.497	9.3	1.096*	5.0	0.315	5.0
63	10-11/10/2568	3.7	1.064	4.3	2.443*	3.7	0.315	5.0
64	11-12/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
65	12-13/10/2568	4.0	0.229	4.7	0.835*	4.2	0.236	5.0
66	13-14/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
67	14-15/10/2568	2.2	0.300	4.4	1.064*	3.4	0.252	5.0
68	15-16/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
69	16-17/10/2568	1.3	0.347	5.2	0.820*	3.4	0.181	5.0
70	17-18/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
71	18-19/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
72	19-20/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
73	20-21/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
74	21-22/10/2568	2.4	0.300	4.7	1.033*	5.1	0.221	5.0
75	22-23/10/2568	7.0	0.370	6.8	0.757*	9.7	0.213	5.0
76	23-24/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
77	24-25/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
78	25-26/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
79	26-27/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
80	27-28/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569
บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวดิ่ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
81	28-29/10/2568	1.1	0.284	3.9	1.119*	3.8	0.213	5.0
82	29-30/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
83	30-31/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
84	31/10-01/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
85	01-02/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
86	02-03/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
87	03-04/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
88	04-05/11/2568	6.6	0.189	5.5	1.364*	6.4	0.378	5.0
89	05-06/11/2568	11.6	0.134	10.0	0.709*	10.9	0.158	5.0
90	06-07/11/2568	16.0	0.055	7.0	0.796*	28.4	0.213	5.0
91	07-08/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
92	08-09/11/2568	2.9	0.150	3.5	0.828*	3.0	0.158	5.0
93	09-10/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
94	10-11/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
95	11-12/11/2568	4.9	0.307	3.5	0.733*	4.9	0.189	5.0
96	12-13/11/2568	4.4	0.386	4.6	1.096*	4.7	0.386	5.0
97	13-14/11/2568	5.6	0.339	7.7	1.126*	5.3	0.544	5.0
98	14-15/11/2568	5.0	0.339	7.9	1.647*	6.6	0.512	5.0
99	15-16/11/2568	6.6	1.190	6.3	2.246*	12.5	0.733	5.0
100	16-17/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)
- :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- :** - = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- :** Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา :** ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนที่พิเศษ 69 ง
- :** - อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวดิ่ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
101	17-18/11/2568	4.3	0.662	5.3	1.490*	5.8	0.276	5.0
102	18-19/11/2568	3.5	0.796	3.6	1.695*	3.7	0.221	5.0
103	19-20/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
104	20-21/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
105	21-22/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
106	22-23/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
107	23-24/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
108	24-25/11/2568	4.6	0.812	6.6	1.143*	9.1	0.284	5.0
109	25-26/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
110	26-27/11/2568	2.8	0.426	3.6	0.560	3.4	0.859*	5.0
111	27-28/11/2568	3.3	0.441	3.4	0.591	2.5	0.873*	5.0
112	28-29/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
113	29-30/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
114	30/11-01/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
115	01-02/12/2568	12.2	0.883	8.7	1.168*	9.5	0.646	5.0
116	02-03/12/2568	11.9	0.851	3.8	1.128*	7.5	0.765	5.0
117	03-04/12/2568	2.9	0.244	2.8	1.561*	4.1	0.118	5.0
118	04-05/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
119	05-06/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
120	06-07/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง

- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
121	07-08/12/2568	3.1	0.268	2.9	1.135*	2.5	0.126	5.0
122	08-09/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
123	09-10/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
124	10-11/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
125	11-12/12/2568	3.0	0.307	3.0	1.135*	3.4	0.142	5.0
126	12-13/12/2568	3.1	0.158	2.9	0.709*	2.8	0.118	5.0
127	13-14/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
128	14-15/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
129	15-16/12/2568	3.0	0.166	2.9	0.901*	3.0	0.126	5.0
130	16-17/12/2568	6.6	0.709	4.2	2.199*	5.4	0.788	5.0
131	17-18/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
132	18-19/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
133	19-20/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
134	20-21/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
135	21-22/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
136	22-23/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
137	23-24/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
138	24-25/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้างแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวดิ่ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
139.	08-09/01/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
140.	09-10/01/2569	3.4	0.441	4.7	0.780*	2.4	0.307	5.0
141.	10-11/01/2569	4.3	0.544	5.2	0.765*	3.7	0.394	5.0
142.	11-12/01/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
143.	12-13/01/2569	5.2	0.820	6.3	1.214*	3.1	0.418	5.0
144.	13-14/01/2569	4.0	0.583	4.6	0.899*	2.6	0.315	5.0
145.	14-15/01/2569	6.6	0.323	6.3	0.828*	4.7	0.197	5.0
146.	15-16/01/2569	5.0	0.213	3.4	0.623*	4.6	0.189	5.0
147.	16-17/01/2569	7.4	0.418	5.9	1.813*	5.7	0.922	5.0
148.	17-18/01/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
149.	18-19/01/2569	6.4	0.370	4.3	0.851*	7.2	0.150	5.0
150.	19-20/01/2569	7.0	0.489	7.2	1.348*	7.8	0.339	5.0
151.	20-21/01/2569	3.1	0.370	4.1	1.064*	2.6	0.426	5.0
152.	21-22/01/2569	3.9	0.670	4.5	1.852*	3.4	0.567	5.0
153.	22-23/01/2569	3.6	0.402	5.8	0.954*	4.0	0.473	5.0
154.	23-24/01/2569	10.7	1.490	8.4	1.844*	7.5	1.222	5.0
155.	24-25/01/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
156.	25-26/01/2569	11.6	1.766*	11.9	0.725	9.5	0.504	5.4
157.	26-27/01/2569	11.6	1.040	4.8	1.781*	10.2	0.812	5.0
158.	27-28/01/2569	12.5	1.671	9.8	1.821*	11.1	1.632	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง

- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวดิ่ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
159.	28-29/01/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
160.	29-30/01/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
161.	30-31/01/2569	4.3	0.678	5.2	1.584*	5.3	0.906	5.0
162.	31/01-01/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
163.	01-02/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
164.	02-03/02/2569	5.8	0.575	7.5	0.780*	7.9	0.741	5.0
165.	03-04/02/2569	4.1	0.386	5.3	1.048*	1.2	0.394	5.0
166.	04-05/02/2569	4.9	0.465	6.0	0.772*	1.8	0.528	5.0
167.	05-06/02/2569	34.1	0.851	23.3	2.246*	22.3	1.277	8.3
168.	06-07/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
169.	07-08/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
170.	08-09/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
171.	09-10/02/2569	1.3	0.457	6.9	1.167*	6.0	0.725	5.0
172.	10-11/02/2569	6.1	0.520	6.4	0.426	5.8	0.804*	5.0
173.	11-12/02/2569	3.8	0.434	4.8	0.930*	3.7	0.449	5.0
174.	12-13/02/2569	3.1	0.497	4.5	1.017*	2.7	0.615	5.0
175.	13-14/02/2569	6.6	0.757*	7.0	0.229	1.8	0.347	5.0
176.	14-15/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
177.	15-16/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
178.	16-17/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
179.	17-18/02/2569	2.8	0.418	3.9	1.726*	3.5	0.307	5.0
180.	18-19/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
181.	19-20/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
182.	20-21/02/2569	2.1	0.205	5.7	1.135*	6.6	0.292	5.0
183.	21-22/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
184.	22-23/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
185.	23-24/02/2569	3.0	0.213	4.3	0.826*	4.9	0.292	5.0
186.	24-25/02/2569	2.2	0.181	3.5	0.575*	4.2	0.284	5.0
187.	25-26/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
188.	26-27/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
189.	27-28/02/2569	2.1	0.347	4.1	1.025*	4.1	0.402	5.0
190.	28/02-01/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
191.	01-02/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
192.	02-03/03/2569	3.6	0.221	5.2	1.387*	4.1	0.394	5.0
193.	03-04/03/2569	2.9	0.244	4.0	0.741*	4.3	0.410	5.0
194.	04-05/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
195.	05-06/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
196.	06-07/03/2569	2.8	0.302	3.6	0.883*	2.8	0.221	5.0
197.	07-08/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
198.	08-09/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง

- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวดิ่ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
199.	09-10/03/2569	2.5	0.244	4.6	1.482*	5.8	0.378	5.0
200.	10-11/03/2569	3.2	0.181	7.9	0.914*	2.6	0.173	5.0
201.	11-12/03/2569	2.1	0.197	3.8	0.591*	3.5	0.166	5.0
202.	12-13/03/2569	2.0	0.213	5.3	0.678*	6.4	0.229	5.0
203.	13-14/03/2569	3.6	0.205	4.2	0.906*	5.0	0.315	5.0
204.	14-15/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
205.	15-16/03/2569	2.0	0.229	3.7	0.662*	5.1	0.252	5.0
206.	16-17/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
207.	17-18/03/2569	1.9	0.264	4.1	0.780*	4.6	0.339	5.0
208.	18-19/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
209.	19-20/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
210.	20-21/03/2569	3.2	0.386	4.4	1.025*	3.5	0.560	5.0
211.	21-22/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
212.	22-23/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
213.	23-24/03/2569	3.8	0.512	4.6	1.167*	3.5	0.583	5.0
214.	24-25/03/2569	3.5	0.347	4.4	0.914*	3.0	0.434	5.0
215.	25-26/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
216.	26-27/03/2569	3.9	0.386	4.3	1.009*	3.3	0.536	5.0
217.	27-28/03/2569	2.8	0.363	3.8	0.899*	2.3	0.497	5.0
218.	28-29/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569

บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวดิ่ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
219.	29-30/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
220.	30-31/03/2569	3.0	0.441	4.1	1.056*	2.8	0.449	5.0
221.	31/03-01/04/2569	3.6	0.638	4.0	1.285*	2.9	0.410	5.0
222.	01-02/04/2569	3.5	0.449	4.4	0.899*	3.6	0.544	5.0
223.	02-03/04/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
224.	03-04/04/2569	3.6	0.394	4.5	1.040*	3.8	0.662	5.0
225.	04-05/04/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
226.	05-06/04/2569	4.3	0.654	4.5	0.993*	4.5	0.812	5.0
227.	06-07/04/2569	3.5	0.583	4.2	1.237*	3.5	0.394	5.0
228.	07-08/04/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
229.	08-09/04/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
230.	09-10/04/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
231.	10-11/04/2569	3.2	0.426	4.7	0.946*	3.0	0.544	5.0
232.	11-12/04/2569	3.9	0.434	4.5	0.859*	4.0	0.717	5.0
233.	16-17/04/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
234.	17-18/04/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
235.	18-19/04/2569	3.6	0.465	4.0	1.001*	3.1	0.441	5.0
236.	19-20/04/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
237.	03-04/05/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
238.	04-05/05/2569	3.0	0.441	4.1	1.056*	2.8	0.449	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)

: * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ

- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

: Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

โครงการอาคารชุด ไซมิสบางเทา 2 (Siamese Bangtao 2) บริษัท ไซมิส สโตน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568 – มิถุนายน พ.ศ.2569
บริเวณสำนักงาน ISLAND COLLECTION ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ

ลำดับ	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวดิ่ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ⁽¹⁾
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
239.	05-06/05/2569	3.6	0.638	4.0	1.285*	2.9	0.410	5.0
240.	03-04/06/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
241.	04-05/06/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
242.	05-06/06/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

- หมายเหตุ** :
- : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะก่อสร้าง)
 - : * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
 - = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
 - : Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา** :
- : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
 - อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด