



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel: 081-7876989 / 086-7026377

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Project Site : ตำบลเชิงทะเล อำเภอกลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันออก
GPS Coordinate : 8.024149, 98.295990
Parameter : L_{eq} (24 hrs), L_{max} , L_{dn} , L_{90}
Sampling Method : Sound Level Meter
Sampling Instrument : SCARLET Model ST 21D
Sample No. : N05
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 01-31/08/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 10 Sep 25
Analysis Date : 10 Sep 25
Report Date : 10 Sep 25
Report No. : RE202508167

Sampling Date	L_{eq} (24 hrs) dB(A)	L_{max} (24 hrs) dB(A)	L_{90} (24 hrs) dB(A)	L_{dn} (24 hrs) dB(A)
01/08/2025 - 02/08/2025	58.8	74.2	46.0	59.2
02/08/2025 - 03/08/2025	59.7	81.1	53.8	58.0
03/08/2025 - 04/08/2025	62.8	82.8	58.0	59.9
04/08/2025 - 05/08/2025	65.8	83.9	63.0	63.5
05/08/2025 - 06/08/2025	60.8	81.8	49.7	63.9
06/08/2025 - 07/08/2025	65.1	87.7	56.2	70.0
07/08/2025 - 08/08/2025	67.3	86.3	62.9	68.8
08/08/2025 - 09/08/2025	68.5	87.4	60.7	67.4
09/08/2025 - 10/08/2025	65.2	87.0	57.5	63.6
10/08/2025 - 11/08/2025	62.7	81.2	53.9	66.5
11/08/2025 - 12/08/2025	59.4	79.8	50.0	63.2
12/08/2025 - 13/08/2025	55.5	72.6	52.1	59.3
13/08/2025 - 14/08/2025	60.6	72.7	50.1	64.4
14/08/2025 - 15/08/2025	50.5	63.2	49.6	54.3
15/08/2025 - 16/08/2025	66.6	66.4	46.1	70.4
16/08/2025 - 17/08/2025	52.7	78.6	44.7	56.5
17/08/2025 - 18/08/2025	59.7	71.8	43.0	63.5
18/08/2025 - 19/08/2025	59.3	71.0	47.1	63.1
19/08/2025 - 20/08/2025	62.1	89.8	47.5	65.9
20/08/2025 - 21/08/2025	67.3	90.2	61.5	71.1
21/08/2025 - 22/08/2025	67.1	89.1	61.0	70.9
22/08/2025 - 23/08/2025	65.3	87.4	56.2	69.1
23/08/2025 - 24/08/2025	66.9	86.1	59.7	70.7
24/08/2025 - 25/08/2025	66.0	88.2	60.3	69.8
25/08/2025 - 26/08/2025	62.0	88.5	58.3	65.8
26/08/2025 - 27/08/2025	65.2	89.3	59.0	69.0
27/08/2025 - 28/08/2025	64.9	89.5	57.3	68.7
28/08/2025 - 29/08/2025	61.5	87.0	54.1	65.3
29/08/2025 - 30/08/2025	53.3	77.5	52.0	57.1
30/08/2025 - 31/08/2025	51.9	76.0	50.8	55.7
L_{eq} (24 hrs) Standard ¹	≤70	-	-	-
L_{max} Standard ¹	-	≤115	-	-

Remark : ¹ Notification of the National Environmental Board, No.15, B.E. 2540 (1997)



S. Atirak Sangarun
(Atirak Sangarun)
Sampling Team

G. Nattawut Srijan
(Nattawut Srijan)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด
GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.
153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)
24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)
โทรศัพท์/Tel. 077-945033 / 081-7876989 / 094-5653997
อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Address : ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ที่ศตวันออก
GPS Coordinate : 8.024149, 98.295990
Parameter : Vibration
Sampling Method : Ground Vibration
Sampling Instrument : Vibration Meter Serial
Sample No. : VI04
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 01-31/08/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 10 Sep 25
Analysis Date : 10 Sep 25
Report Date : 10 Sep 25
Report No. : RE202508166

Sampling Date	01-31/08/25		ความถี่	แหล่งกำเนิดความ สั่นสะเทือน
	เวลาที่เกิดความ สั่นสะเทือน	ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่แกน ใดๆ*(mm/sec)		
01/08/2025	-	-	-	-
02/08/2025	-	-	-	-
03/08/2025	-	-	-	-
04/08/2025	-	-	-	-
05/08/2025	-	-	-	-
06/08/2025	-	-	-	-
07/08/2025	-	-	-	-
08/08/2025	-	-	-	-
09/08/2025	-	-	-	-
10/08/2025	-	-	-	-
11/08/2025	-	-	-	-
12/08/2025	-	-	-	-
13/08/2025	-	-	-	-
14/08/2025	-	-	-	-
15/08/2025	-	-	-	-
16/08/2025	-	-	-	-
17/08/2025	-	-	-	-
18/08/2025	-	-	-	-
19/08/2025	-	-	-	-
20/08/2025	-	-	-	-
21/08/2025	-	-	-	-
22/08/2025	-	-	-	-
23/08/2025	-	-	-	-
24/08/2025	-	-	-	-
25/08/2025	-	-	-	-
26/08/2025	-	-	-	-
27/08/2025	-	-	-	-
28/08/2025	-	-	-	-
29/08/2025	-	-	-	-
30/08/2025	-	-	-	-
31/08/2025	-	-	-	-
Maximum working value 24 hours	-	-	-	-

Remark : Notification of National Environmental Board No.34, B.E. 2553, Subject: Setting vibration standards to prevent

S. Atirak

(Atirak Sangarun)
Sampling Team



9. Nattawut

(Nattawut Srijan)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 081-7876989 / 086-7026377

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Project Site : ตำบลเชิงทะเล อำเภอกลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันตก
GPS Coordinate : 8.023644, 98.294220
Parameter : L_{eq} (24 hrs) , L_{max} , L_{dn} , L_{90}
Sampling Method : Sound Level Meter
Sampling Instrument : SCARLET Model ST 21D
Sample No. : N06
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 01-31/08/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 10 Sep 25
Analysis Date : 10 Sep 25
Report Date : 10 Sep 25
Report No. : RE202508162

Sampling Date		L_{eq} (24 hrs) dB(A)	L_{max} (24 hrs) dB(A)	L_{90} (24 hrs) dB(A)	L_{dn} (24 hrs) dB(A)
01/08/2025	- 02/08/2025	61.3	87.9	56.6	65.1
02/08/2025	- 03/08/2025	59.1	86.3	54.6	62.9
03/08/2025	- 04/08/2025	62.0	81.5	59.7	65.8
04/08/2025	- 05/08/2025	64.0	89.8	53.6	67.8
05/08/2025	- 06/08/2025	48.2	68.2	49.6	52.0
06/08/2025	- 07/08/2025	48.8	73.1	49.7	52.6
07/08/2025	- 08/08/2025	57.3	70.4	53.8	61.1
08/08/2025	- 09/08/2025	49.7	68.5	49.1	53.5
09/08/2025	- 10/08/2025	57.9	86.2	51.3	61.7
10/08/2025	- 11/08/2025	64.6	86.6	59.1	68.4
11/08/2025	- 12/08/2025	64.5	89.0	59.6	68.3
12/08/2025	- 13/08/2025	65.7	81.8	56.2	69.5
13/08/2025	- 14/08/2025	65.2	90.0	54.0	69.0
14/08/2025	- 15/08/2025	65.6	88.0	59.7	69.4
15/08/2025	- 16/08/2025	62.5	87.0	58.4	66.3
16/08/2025	- 17/08/2025	62.9	81.8	58.2	66.7
17/08/2025	- 18/08/2025	63.5	89.9	55.7	67.3
18/08/2025	- 19/08/2025	63.1	91.5	44.5	66.9
19/08/2025	- 20/08/2025	49.0	65.0	49.8	52.8
20/08/2025	- 21/08/2025	49.4	66.3	48.3	53.2
21/08/2025	- 22/08/2025	54.3	78.3	44.2	58.1
22/08/2025	- 23/08/2025	62.4	88.6	56.7	66.2
23/08/2025	- 24/08/2025	68.9	87.3	57.7	72.7
24/08/2025	- 25/08/2025	66.5	88.7	58.2	70.3
25/08/2025	- 26/08/2025	60.1	88.5	48.1	63.9
26/08/2025	- 27/08/2025	62.5	86.4	58.4	66.3
27/08/2025	- 28/08/2025	63.6	83.4	58.9	67.4
28/08/2025	- 29/08/2025	61.8	83.4	57.2	65.6
29/08/2025	- 30/08/2025	61.2	87.5	58.0	65.0
30/08/2025	- 31/08/2025	59.4	86.8	52.9	63.2
L_{eq} (24 hrs) Standard ¹⁾		≤70	-	-	-
L_{max} Standard ¹⁾		-	≤115	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of the National Environmental Board, No.15, B.E. 2540 (1997)

S.Atirak

(Atirak Sangarun)

Sampling Team



Q.Nattawut

(Nattawut Srijan)

Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 077-945033 / 081-7876989 / 094-5653997

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

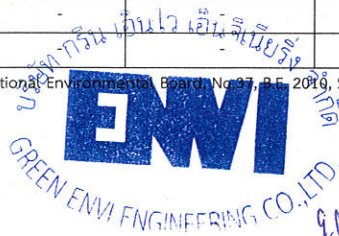
Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Address : ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันตก
GPS Coordinate : 8.023644, 98.294220
Parameter : Vibration
Sampling Method : Ground Vibration
Sampling Instrument : Vibration Meter Serial
Sample No. : VI04
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 01-31/08/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 10 Sep 25
Analysis Date : 10 Sep 25
Report Date : 10 Sep 25
Report No. : RE202508161

Sampling Date	01-31/08/25		ความถี่	แหล่งกำเนิด ความสั่นสะเทือน
	เวลาที่เกิดความ สั่นสะเทือน	ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่แกน ใดๆ*(mm/sec)		
01/08/2025	-	-	-	-
02/08/2025	-	-	-	-
03/08/2025	-	-	-	-
04/08/2025	-	-	-	-
05/08/2025	-	-	-	-
06/08/2025	-	-	-	-
07/08/2025	-	-	-	-
08/08/2025	-	-	-	-
09/08/2025	-	-	-	-
10/08/2025	-	-	-	-
11/08/2025	-	-	-	-
12/08/2025	-	-	-	-
13/08/2025	-	-	-	-
14/08/2025	-	-	-	-
15/08/2025	-	-	-	-
16/08/2025	-	-	-	-
17/08/2025	-	-	-	-
18/08/2025	-	-	-	-
19/08/2025	-	-	-	-
20/08/2025	-	-	-	-
21/08/2025	-	-	-	-
22/08/2025	-	-	-	-
23/08/2025	-	-	-	-
24/08/2025	-	-	-	-
25/08/2025	-	-	-	-
26/08/2025	-	-	-	-
27/08/2025	-	-	-	-
28/08/2025	-	-	-	-
29/08/2025	-	-	-	-
30/08/2025	-	-	-	-
Maximum working value 24 hours	-	-	-	-

Remark :¹ Notification of National Environmental Board, No.37, B.E. 2561, Subject: Setting vibration

S. Atirak

(Atirak Sangarun)
Sampling Team



G. Nattawut

(Nattawut Srijar)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 081-7876989 / 086-7026377

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Project Site : ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันออก
GPS Coordinate : 8.024149, 98.295990
Parameter : L_{eq} (24 hrs) , L_{max} , L_{dn} , L_{90}
Sampling Method : Sound Level Meter
Sampling Instrument : SCARLET Model ST 21D
Sample No. : N05
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 01-30/09/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 5 Oct 25
Analysis Date : 5 Oct 25
Report Date : 5 Oct 25
Report No. : RE202509250

Sampling Date		L_{eq} (24 hrs) dB(A)	L_{max} (24 hrs) dB(A)	L_{90} (24 hrs) dB(A)	L_{dn} (24 hrs) dB(A)
1/9/2025	- 2/9/2025	53.4	79.2	45.9	57.2
2/9/2025	- 3/9/2025	52.4	70.1	45.7	56.2
3/9/2025	- 4/9/2025	51.0	80.0	45.2	54.8
4/9/2025	- 5/9/2025	51.8	88.3	44.7	55.6
5/9/2025	- 6/9/2025	59.8	69.5	49.1	63.6
6/9/2025	- 7/9/2025	58.8	67.8	46.3	62.6
7/9/2025	- 8/9/2025	52.5	74.2	44.7	56.3
8/9/2025	- 9/9/2025	54.5	78.1	45.7	58.3
9/9/2025	- 10/9/2025	54.8	85.1	45.3	58.6
10/9/2025	- 11/9/2025	58.9	78.8	45.5	62.7
11/9/2025	- 12/9/2025	53.5	76.2		57.3
12/9/2025	- 13/9/2025	54.0	62.4	52.4	57.8
13/9/2025	- 14/9/2025	54.6	66.0	52.3	58.4
14/9/2025	- 15/9/2025	56.9	67.6	54.5	60.7
15/9/2025	- 16/9/2025	55.3	81.9	50.5	59.1
16/9/2025	- 17/9/2025	55.1	78.6	47.4	58.9
17/9/2025	- 18/9/2025	51.0	69.3	44.7	54.8
18/9/2025	- 19/9/2025	59.7	73.3	44.0	63.5
19/9/2025	- 20/9/2025	58.8	81.6	42.7	62.6
20/9/2025	- 21/9/2025	58.7	81.2	36.2	62.5
21/9/2025	- 22/9/2025	57.5	79.1	54.1	61.3
22/9/2025	- 23/9/2025	59.8	81.5	36.2	63.6
23/9/2025	- 24/9/2025	60.8	89.8	36.2	64.6
24/9/2025	- 25/9/2025	61.8	71.9	43.6	65.6
25/9/2025	- 26/9/2025	60.3	70.3	55.1	64.1
26/9/2025	- 27/9/2025	62.8	75.6	52.5	66.6
27/9/2025	- 28/9/2025	64.8	75.9	54.1	68.6
28/9/2025	- 29/9/2025	65.1	77.7	50.2	68.9
29/9/2025	- 30/9/2025	63.4	80.5	49.0	67.2
L_{eq} (24 hrs) Standard ^{1/}		≤70	-	-	-
L_{max} Standard ^{1/}		-	≤115	-	-

Remark : ^{1/} Notification of the National Environmental Board, No.15, B.E. 2540 (1997)

G. Atirak
(Atirak Sangarun)
Sampling Team

บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด
ENVI
GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

I. Nattawut
(Nattawut Srijan)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 081-7876989 / 086-7026377

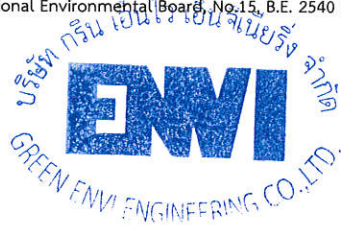
อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Project Site : ตำบลเชิงทะเล อำเภอลาโกก
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันตก
GPS Coordinate : 8.023644, 98.294220
Parameter : L_{eq} (24 hrs) , L_{max} , L_{dn} , L_{90}
Sampling Method : Sound Level Meter
Sampling Instrument : SCARLET Model ST 21D
Sample No. : N06
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 01-30/09/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 5 Oct 25
Analysis Date : 5 Oct 25
Report Date : 5 Oct 25
Report No. : RE202509249

Sampling Date		L_{eq} (24 hrs) dB(A)	L_{max} (24 hrs) dB(A)	L_{90} (24 hrs) dB(A)	L_{dn} (24 hrs) dB(A)
1/9/2025	- 2/9/2025	52.6	66.5	50.1	56.4
2/9/2025	- 3/9/2025	52.4	68.0	48.9	56.2
3/9/2025	- 4/9/2025	51.7	65.3	48.8	55.5
4/9/2025	- 5/9/2025	53.5	69.6	51.6	57.3
5/9/2025	- 6/9/2025	53.1	66.1	51.7	56.9
6/9/2025	- 7/9/2025	52.2	75.8	46.9	56.0
7/9/2025	- 8/9/2025	51.2	74.3	45.1	55.0
8/9/2025	- 9/9/2025	52.7	72.9	46.1	56.5
9/9/2025	- 10/9/2025	52.7	74.0	43.3	56.5
10/9/2025	- 11/9/2025	55.3	77.3	47.0	59.1
11/9/2025	- 12/9/2025	51.2	71.3	45.2	55.0
12/9/2025	- 13/9/2025	51.1	70.9	44.1	54.9
13/9/2025	- 14/9/2025	51.1	76.3	43.2	54.9
14/9/2025	- 15/9/2025	60.6	80.2	46.1	64.4
15/9/2025	- 16/9/2025	54.7	73.4	46.0	58.5
16/9/2025	- 17/9/2025	50.4	70.9	43.2	54.2
17/9/2025	- 18/9/2025	53.3	71.2	46.5	57.1
18/9/2025	- 19/9/2025	57.8	64.6	56.6	61.6
19/9/2025	- 20/9/2025	57.5	65.2	56.3	61.3
20/9/2025	- 21/9/2025	60.0	77.2	50.5	63.8
21/9/2025	- 22/9/2025	53.7	69.6	48.2	57.5
22/9/2025	- 23/9/2025	54.2	65.0	51.5	58.0
23/9/2025	- 24/9/2025	54.6	64.3	52.9	58.4
24/9/2025	- 25/9/2025	53.4	60.4	51.5	57.2
25/9/2025	- 26/9/2025	55.8	61.9	54.0	59.6
26/9/2025	- 27/9/2025	55.4	71.8	53.8	59.2
27/9/2025	- 28/9/2025	54.9	66.3	53.2	58.7
28/9/2025	- 29/9/2025	55.9	69.3	53.8	59.7
29/9/2025	- 30/9/2025	53.9	74.2	48.4	57.7
L_{eq} (24 hrs) Standard ¹⁾		≤70	-	-	-
L_{max} Standard ¹⁾		-	≤115	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of the National Environmental Board, No.15, B.E. 2540 (1997)



G. Atirak
(Atirak Sangaran)
Sampling Team

G. Nattawat
(Nattawat Srijan)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 077-945033 / 081-7876989 / 094-5653997

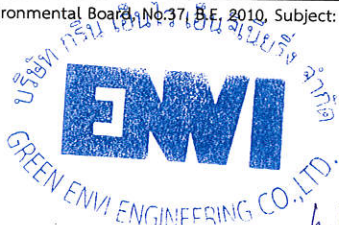
อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Address : ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันออก
GPS Coordinate : 8.024149, 98.295990
Parameter : Vibration
Sampling Method : Ground Vibration
Sampling Instrument : Vibration Meter Serial
Sample No. : VI04
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 01-30/09/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 5 Oct 25
Analysis Date : 5 Oct 25
Report Date : 5 Oct 25
Report No. : RE202509251

Sampling Date	01-30/09/25		ความถี่	แหล่งกำเนิดความ สั่นสะเทือน
	เวลาที่เกิดความ สั่นสะเทือน	ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่แกน ใดๆ*(mm/sec)		
1/9/2025	-	-	-	-
2/9/2025	-	-	-	-
3/9/2025	-	-	-	-
4/9/2025	-	-	-	-
5/9/2025	-	-	-	-
6/9/2025	-	-	-	-
7/9/2025	-	-	-	-
8/9/2025	-	-	-	-
9/9/2025	-	-	-	-
10/9/2025	-	-	-	-
11/9/2025	-	-	-	-
12/9/2025	-	-	-	-
13/9/2025	-	-	-	-
14/9/2025	-	-	-	-
15/9/2025	-	-	-	-
16/9/2025	-	-	-	-
17/9/2025	-	-	-	-
18/9/2025	-	-	-	-
19/9/2025	-	-	-	-
20/9/2025	-	-	-	-
21/9/2025	-	-	-	-
22/9/2025	-	-	-	-
23/9/2025	-	-	-	-
24/9/2025	-	-	-	-
25/9/2025	-	-	-	-
26/9/2025	-	-	-	-
27/9/2025	-	-	-	-
28/9/2025	-	-	-	-
29/9/2025	-	-	-	-
30/9/2025	-	-	-	-
Maximum working value 24 hour	-	-	-	-

Remark : Notification of National Environmental Board, No.37, B.E. 2010, Subject: Setting vibration standards to



G. Atirak
(Atirak Sangarun)
Sampling Team

h. Nattawut
(Nattawut Srijan)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด
GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.
153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)
24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)
โทรศัพท์/Tel. 077-945033 / 081-7876989 / 094-5653997
อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Address : ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ที่สระวันตก
GPS Coordinate : 8.023644, 98.294220
Parameter : Vibration
Sampling Method : Ground Vibration
Sampling Instrument : Vibration Meter Serial
Sample No. : VI04
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 01-30/09/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 5 Oct 25
Analysis Date : 5 Oct 25
Report Date : 5 Oct 25
Report No. : RE202509248

Sampling Date	01-30/09/25		ความถี่	แหล่งกำเนิดความ สั่นสะเทือน
	เวลาที่เกิดความ สั่นสะเทือน	ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่แกน ใดๆ*(mm/sec)		
1/9/2025	-	-	-	-
2/9/2025	-	-	-	-
3/9/2025	-	-	-	-
4/9/2025	-	-	-	-
5/9/2025	-	-	-	-
6/9/2025	-	-	-	-
7/9/2025	-	-	-	-
8/9/2025	-	-	-	-
9/9/2025	-	-	-	-
10/9/2025	-	-	-	-
11/9/2025	-	-	-	-
12/9/2025	-	-	-	-
13/9/2025	-	-	-	-
14/9/2025	-	-	-	-
15/9/2025	-	-	-	-
16/9/2025	-	-	-	-
17/9/2025	-	-	-	-
18/9/2025	-	-	-	-
19/9/2025	-	-	-	-
20/9/2025	-	-	-	-
21/9/2025	-	-	-	-
22/9/2025	-	-	-	-
23/9/2025	-	-	-	-
24/9/2025	-	-	-	-
25/9/2025	-	-	-	-
26/9/2025	-	-	-	-
27/9/2025	-	-	-	-
28/9/2025	-	-	-	-
29/9/2025	-	-	-	-
30/9/2025	-	-	-	-
Maximum working value 24 hour	-	-	-	-

Remark : Notification of National Environmental Board, No.37, B.E. 2010, Subject: Setting vibration standards

9. Atirak
(Atirak Sangarun)
Sampling Team

บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด
ENVI
GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

9. Nattawut
(Nattawut Srijan)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวิภาวดีรังสิต-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 081-7876989 / 086-7026377

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Project Site : ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลางภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันออก
GPS Coordinate : 8.024149, 98.295990
Parameter : L_{eq} (24 hrs) , L_{max} , L_{dn} , L_{90}
Sampling Method : Sound Level Meter
Sampling Instrument : SCARLET Model ST 21D
Sample No. : N05
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 01-31/10/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 7 Nov 25
Analysis Date : 7 Nov 25
Report Date : 7 Nov 25
Report No. : RE202510210

Sampling Date		L_{eq} (24 hrs) dB(A)	L_{max} (24 hrs) dB(A)	L_{90} (24 hrs) dB(A)	L_{dn} (24 hrs) dB(A)
01/10/2025	- 02/10/2025	59.3	78.2	52.6	63.1
02/10/2025	- 03/10/2025	61.9	80.4	51.7	65.7
03/10/2025	- 04/10/2025	56.6	82.5	50.8	60.4
04/10/2025	- 05/10/2025	56.6	76.3	51.3	60.4
05/10/2025	- 06/10/2025	55.2	73.8	51.2	59.0
06/10/2025	- 07/10/2025	55.2	74.7	51.1	59.0
07/10/2025	- 08/10/2025	56.2	83.9	51.8	60.0
08/10/2025	- 09/10/2025	67.6	100.7	52.4	71.4
09/10/2025	- 10/10/2025	55.0	71.6	51.1	58.8
10/10/2025	- 11/10/2025	53.6	68.9	50.9	57.4
11/10/2025	- 12/10/2025	55.6	81.5	51.0	59.4
12/10/2025	- 13/10/2025	53.6	64.3	51.1	57.4
13/10/2025	- 14/10/2025	53.9	65.9	51.0	57.7
14/10/2025	- 15/10/2025	55.7	73.1	51.6	59.5
15/10/2025	- 16/10/2025	58.0	73.2	53.1	61.8
16/10/2025	- 17/10/2025	59.2	77.7	54.7	63.0
17/10/2025	- 18/10/2025	58.5	73.9	53.7	62.3
18/10/2025	- 19/10/2025	57.5	74.7	53.1	61.3
19/10/2025	- 20/10/2025	58.4	76.1	54.6	62.2
20/10/2025	- 21/10/2025	58.6	76.5	55.4	62.4
21/10/2025	- 22/10/2025	59.1	80.0	55.1	62.9
22/10/2025	- 23/10/2025	58.7	77.3	55.2	62.5
23/10/2025	- 24/10/2025	59.0	70.3	56.0	62.8
24/10/2025	- 25/10/2025	59.2	79.8	54.3	63.0
25/10/2025	- 26/10/2025	56.9	81.6	51.3	60.7
26/10/2025	- 27/10/2025	59.6	80.9	52.3	63.4
27/10/2025	- 28/10/2025	57.1	70.2	53.4	60.9
28/10/2025	- 29/10/2025	58.6	84.6	53.8	62.4
29/10/2025	- 30/10/2025	56.3	71.3	53.7	
30/10/2025	- 31/10/2025	57.0	76.6	53.8	60.8
L_{eq} (24 hrs) Standard ¹⁾		≤70	-	-	-
L_{max} Standard ¹⁾		-	≤115	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of the National Environmental Board, No.15, B.E. 2540 (1997)

S. Atirak

(Atirak Sangarun)

Sampling Team

บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด
ENVI
GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

(Nattawut Srijan)

Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 077-945033 / 081-7876989 / 094-5653997

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Address : ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันออก
GPS Coordinate : 8.024149, 98.295990
Parameter : Vibration
Sampling Method : Ground Vibration
Sampling Instrument : Vibration Meter Serial
Sample No. : VI04
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 01-31/10/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 7 Nov 25
Analysis Date : 7 Nov 25
Report Date : 7 Nov 25
Report No. : RE202510209

Sampling Date	01-31/10/25		ความถี่	แหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือน
	เวลาที่เกิดความสั่นสะเทือน	ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่แกนใดๆ*(mm/sec)		
01/10/2025	-	-	-	-
02/10/2025	-	-	-	-
03/10/2025	-	-	-	-
04/10/2025	-	-	-	-
05/10/2025	-	-	-	-
06/10/2025	-	-	-	-
07/10/2025	-	-	-	-
08/10/2025	-	-	-	-
09/10/2025	-	-	-	-
10/10/2025	-	-	-	-
11/10/2025	-	-	-	-
12/10/2025	-	-	-	-
13/10/2025	-	-	-	-
14/10/2025	-	-	-	-
15/10/2025	-	-	-	-
16/10/2025	-	-	-	-
17/10/2025	-	-	-	-
18/10/2025	-	-	-	-
19/10/2025	-	-	-	-
20/10/2025	-	-	-	-
21/10/2025	-	-	-	-
22/10/2025	-	-	-	-
23/10/2025	-	-	-	-
24/10/2025	-	-	-	-
25/10/2025	-	-	-	-
26/10/2025	-	-	-	-
27/10/2025	-	-	-	-
28/10/2025	-	-	-	-
29/10/2025	-	-	-	-
30/10/2025	-	-	-	-
31/10/2025	-	-	-	-
Maximum working value 24 hours	-	-	-	-

Remark : ¹ Notification of National Environmental Board, No.37, B.E. 2010, Subject: Setting vibration standards to prevent impacts on buildings

S. Atirak
(Atirak Sangarun)
Sampling Team

บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด
ENVI
GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

N. Nattawut
(Nattawut Srijan)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 081-7876989 / 086-7026377

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Project Site : ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลางภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันตก
GPS Coordinate : 8.023644, 98.294220
Parameter : L_{eq} (24 hrs) , L_{max} , L_{dn} , L_{90}
Sampling Method : Sound Level Meter
Sampling Instrument : SCARLET Model ST 21D
Sample No. : N06
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 01-31/10/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 7 Nov 25
Analysis Date : 7 Nov 25
Report Date : 7 Nov 25
Report No. : RE202510208

Sampling Date		L_{eq} (24 hrs) dB(A)	L_{max} (24 hrs) dB(A)	L_{90} (24 hrs) dB(A)	L_{dn} (24 hrs) dB(A)
01/10/2025	- 02/10/2025	54.2	79.3	52.4	58.0
02/10/2025	- 03/10/2025	56.0	72.4	52.7	59.8
03/10/2025	- 04/10/2025	58.8	67.8	52.8	62.6
04/10/2025	- 05/10/2025	57.4	67.2	52.9	61.2
05/10/2025	- 06/10/2025	56.7	68.5	52.4	60.5
06/10/2025	- 07/10/2025	56.0	72.0	52.8	59.8
07/10/2025	- 08/10/2025	67.4	76.4	54.1	71.2
08/10/2025	- 09/10/2025	68.5	87.4	52.6	72.3
09/10/2025	- 10/10/2025	65.2	95.2	44.7	69.0
10/10/2025	- 11/10/2025	66.7	80.2	55.9	70.5
11/10/2025	- 12/10/2025	61.4	80.1	54.2	65.2
12/10/2025	- 13/10/2025	58.3	79.1	54.3	62.1
13/10/2025	- 14/10/2025	57.9	86.9	53.0	61.7
14/10/2025	- 15/10/2025	56.4	78.0	53.2	60.2
15/10/2025	- 16/10/2025	58.2	88.5	53.5	62.0
16/10/2025	- 17/10/2025	57.3	86.8	52.6	61.1
17/10/2025	- 18/10/2025	54.2	71.2	52.6	58.0
18/10/2025	- 19/10/2025	53.4	64.7	52.4	57.2
19/10/2025	- 20/10/2025	55.0	65.7	52.8	58.8
20/10/2025	- 21/10/2025	57.6	69.8	56.0	61.4
21/10/2025	- 22/10/2025	66.7	79.1	53.9	70.5
22/10/2025	- 23/10/2025	67.3	83.1	56.4	71.1
23/10/2025	- 24/10/2025	66.0	84.7	55.8	69.8
24/10/2025	- 25/10/2025	61.8	78.8	52.8	65.6
25/10/2025	- 26/10/2025	64.6	78.2	54.5	68.4
26/10/2025	- 27/10/2025	60.0	80.9	55.0	63.8
27/10/2025	- 28/10/2025	67.8	78.0	60.8	71.6
28/10/2025	- 29/10/2025	64.4	77.9	55.7	68.2
29/10/2025	- 30/10/2025	62.5	82.5	54.2	66.3
30/10/2025	- 31/10/2025	64.7	88.9	54.4	68.5
L_{eq} (24 hrs) Standard ¹⁾		≤70	-	-	-
L_{max} Standard ¹⁾		-	≤115	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of the National Environmental Board, No.15, B.E. 2540 (1997)

G. Atirak
(Atirak Sangarun)

Sampling Team

บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด
ENVI
GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

G. Nattawut
(Nattawut Srijan)

Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 077-945033 / 081-7876989 / 094-5653997

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Address : ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันตก
GPS Coordinate : 8.023644, 98.294220
Parameter : Vibration
Sampling Method : Ground Vibration
Sampling Instrument : Vibration Meter Serial
Sample No. : Vi04
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 01-31/10/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 7 Nov 25
Analysis Date : 7 Nov 25
Report Date : 7 Nov 25
Report No. : RE202510207

Sampling Date	01-31/10/25		ความถี่	แหล่งกำเนิดความ สั่นสะเทือน
	เวลาที่เกิดความ สั่นสะเทือน	ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่แกน ใดๆ*(mm/sec)		
01/10/2025	-	-	-	-
02/10/2025	-	-	-	-
03/10/2025	-	-	-	-
04/10/2025	-	-	-	-
05/10/2025	-	-	-	-
06/10/2025	-	-	-	-
07/10/2025	-	-	-	-
08/10/2025	-	-	-	-
09/10/2025	-	-	-	-
10/10/2025	-	-	-	-
11/10/2025	-	-	-	-
12/10/2025	-	-	-	-
13/10/2025	-	-	-	-
14/10/2025	-	-	-	-
15/10/2025	-	-	-	-
16/10/2025	-	-	-	-
17/10/2025	-	-	-	-
18/10/2025	-	-	-	-
19/10/2025	-	-	-	-
20/10/2025	-	-	-	-
21/10/2025	-	-	-	-
22/10/2025	-	-	-	-
23/10/2025	-	-	-	-
24/10/2025	-	-	-	-
25/10/2025	-	-	-	-
26/10/2025	-	-	-	-
27/10/2025	-	-	-	-
28/10/2025	-	-	-	-
29/10/2025	-	-	-	-
30/10/2025	-	-	-	-
31/10/2025	-	-	-	-
Maximum working value 24 hours	-	-	-	-

Remark : ¹ Notification of National Environmental Board, No.37, B.E. 2510, Subject: Setting vibration standards to prevent impacts on buildings

9. Atirak
(Atirak Sangarun)
Sampling Team

บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด
ENVI
GREEN ENVI ENGINEERING CO., LTD.
(Nattawut Srijan)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 081-7876989 / 086-7026377

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Project Site : ตำบลเชิงทะเล อำเภอกลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันออก
GPS Coordinate : 8.024149, 98.295990
Parameter : L_{eq} (24 hrs) , L_{max} , L_{dn} , L_{90}
Sampling Method : Sound Level Meter
Sampling Instrument : SCARLET Model ST 21D
Sample No. : N05
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 01-30/11/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 9 Dec 25
Analysis Date : 9 Dec 25
Report Date : 9 Dec 25
Report No. : RE202511134

Sampling Date		L_{eq} (24 hrs) dB(A)	L_{max} (24 hrs) dB(A)	L_{90} (24 hrs) dB(A)	L_{dn} (24 hrs) dB(A)
1/11/2025	- 2/11/2025	55.4	57.8	53.6	59.2
2/11/2025	- 3/11/2025	57.7	62.3	55.0	61.5
3/11/2025	- 4/11/2025	59.3	61.6	57.3	63.1
4/11/2025	- 5/11/2025	60.2	60.9	59.5	64.0
5/11/2025	- 6/11/2025	61.3	62.4	58.6	65.1
6/11/2025	- 7/11/2025	59.9	62.7	58.7	63.7
7/11/2025	- 8/11/2025	63.6	66.5	59.2	67.4
8/11/2025	- 9/11/2025	63.8	67.6	60.6	67.6
9/11/2025	- 10/11/2025	64.5	73.9	62.0	68.3
10/11/2025	- 11/11/2025	63.7	75.1	61.7	67.5
11/11/2025	- 12/11/2025	63.6	70.7	60.4	67.4
12/11/2025	- 13/11/2025	62.0	65.4	60.2	65.8
13/11/2025	- 14/11/2025	62.5	67.8	59.2	66.3
14/11/2025	- 15/11/2025	59.4	61.9	56.0	63.2
15/11/2025	- 16/11/2025	59.5	62.5	56.7	63.3
16/11/2025	- 17/11/2025	56.9	62.1	54.7	60.7
17/11/2025	- 18/11/2025	56.8	59.5	54.1	60.6
18/11/2025	- 19/11/2025	54.8	56.7	51.9	58.6
19/11/2025	- 20/11/2025	57.4	62.3	52.8	61.2
20/11/2025	- 21/11/2025	57.0	61.5	54.1	60.8
21/11/2025	- 22/11/2025	57.5	60.2	54.7	61.3
22/11/2025	- 23/11/2025	56.4	58.6	54.4	60.2
23/11/2025	- 24/11/2025	58.9	61.5	52.7	62.7
24/11/2025	- 25/11/2025	55.6	60.8	49.7	59.4
25/11/2025	- 26/11/2025	56.8	59.1	54.7	60.6
26/11/2025	- 27/11/2025	56.5	60.0	53.7	60.3
27/11/2025	- 28/11/2025	58.2	61.6	55.1	62.0
28/11/2025	- 29/11/2025	56.0	60.2	49.2	59.8
29/11/2025	- 30/11/2025	60.0	62.5	56.7	
L_{eq} (24 hrs) Standard ¹⁾		≤70	-	-	-
L_{max} Standard ¹⁾		-	≤115	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of the National Environmental Board, No.15, B.E. 2540 (1997)

S. Atirak
(Atirak Sangarun)
Sampling Team



S. Nottawut
(Nattawut Srijan)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 077-945033 / 081-7876989 / 094-5653997

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

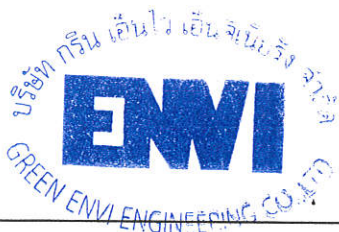
ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Address : ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันออก
GPS Coordinate : 8.024149, 98.295990
Parameter : Vibration
Sampling Method : Ground Vibration
Sampling Instrument : Vibration Meter Serial
Sample No. : VI04
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 01-30/11/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 9 Dec 25
Analysis Date : 9 Dec 25
Report Date : 9 Dec 25
Report No. : RE202511135

Sampling Date	01-30/11/25		ความถี่	แหล่งกำเนิดความ สั่นสะเทือน
	เวลาที่เกิดความ สั่นสะเทือน	ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่แกน ใดๆ*(mm/sec)		
1/11/2025	-	-	-	-
2/11/2025	-	-	-	-
3/11/2025	-	-	-	-
4/11/2025	-	-	-	-
5/11/2025	-	-	-	-
6/11/2025	-	-	-	-
7/11/2025	-	-	-	-
8/11/2025	-	-	-	-
9/11/2025	-	-	-	-
10/11/2025	-	-	-	-
11/11/2025	-	-	-	-
12/11/2025	-	-	-	-
13/11/2025	-	-	-	-
14/11/2025	-	-	-	-
15/11/2025	-	-	-	-
16/11/2025	-	-	-	-
17/11/2025	-	-	-	-
18/11/2025	-	-	-	-
19/11/2025	-	-	-	-
20/11/2025	-	-	-	-
21/11/2025	-	-	-	-
22/11/2025	-	-	-	-
23/11/2025	-	-	-	-
24/11/2025	-	-	-	-
25/11/2025	-	-	-	-
26/11/2025	-	-	-	-
27/11/2025	-	-	-	-
28/11/2025	-	-	-	-
29/11/2025	-	-	-	-
30/11/2025	-	-	-	-
Maximum working value 24 hours	-	-	-	-

Remark : Notification of National Environmental Board, No.37, B.E. 2010, Subject: Setting vibration standards to

g. Atirak
(Atirak Sangarun)
Sampling Team



S. Nattawut
(Nattawut Srijan)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 081-7876989 / 086-7026377

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

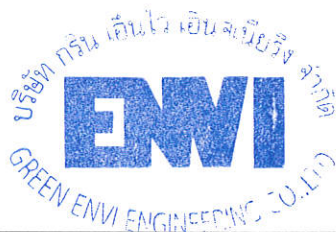
ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Project Site : ตำบลเชิงทะเล อำเภอกลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันตก
GPS Coordinate : 8.023644, 98.294220
Sampling Date : 01-30/11/25
Parameter : L_{eq} (24 hrs) , L_{max} , L_{dn} , L_{90}
Sampling Time : 24 hrs.
Sampling Method : Sound Level Meter
Receive Date : 9 Dec 25
Sampling Instrument : SCARLET Model ST 21D
Analysis Date : 9 Dec 25
Sample No. : N06
Report Date : 9 Dec 25
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Report No. : RE202511133

Sampling Date		L_{eq} (24 hrs) dB(A)	L_{max} (24 hrs) dB(A)	L_{90} (24 hrs) dB(A)	L_{dn} (24 hrs) dB(A)
1/11/2025	- 2/11/2025	59.3	61.4	57.7	63.1
2/11/2025	- 3/11/2025	69.3	74.9	60.7	73.1
3/11/2025	- 4/11/2025	63.7	69.3	59.1	67.5
4/11/2025	- 5/11/2025	64.3	71.8	59.7	68.1
5/11/2025	- 6/11/2025	59.9	61.6	58.3	63.7
6/11/2025	- 7/11/2025	60.3	61.9	59.3	64.1
7/11/2025	- 8/11/2025	60.0	62.5	58.0	63.8
8/11/2025	- 9/11/2025	60.8	63.3	59.0	64.6
9/11/2025	- 10/11/2025	57.9	61.6	49.3	61.7
10/11/2025	- 11/11/2025	43.1	46.9	41.3	46.9
11/11/2025	- 12/11/2025	43.8	45.7	42.1	47.6
12/11/2025	- 13/11/2025	53.9	56.8	52.4	57.7
13/11/2025	- 14/11/2025	55.1	57.0	52.5	58.9
14/11/2025	- 15/11/2025	58.5	65.1	53.0	62.3
15/11/2025	- 16/11/2025	57.4	60.0	54.9	61.2
16/11/2025	- 17/11/2025	58.3	61.5	53.6	62.1
17/11/2025	- 18/11/2025	57.1	60.4	51.7	60.9
18/11/2025	- 19/11/2025	57.0	62.1	52.2	60.8
19/11/2025	- 20/11/2025	61.7	64.0	59.5	65.5
20/11/2025	- 21/11/2025	64.4	66.0	61.7	68.2
21/11/2025	- 22/11/2025	62.2	78.0	57.0	66.0
22/11/2025	- 23/11/2025	68.2	75.4	58.7	72.0
23/11/2025	- 24/11/2025	56.0	62.1	54.1	59.8
24/11/2025	- 25/11/2025	56.4	58.4	52.8	60.2
25/11/2025	- 26/11/2025	58.4	61.2	53.8	62.2
26/11/2025	- 27/11/2025	55.6	59.4	50.3	59.4
27/11/2025	- 28/11/2025	56.9	60.5	49.0	60.7
28/11/2025	- 29/11/2025	57.2	61.5	52.2	61.0
29/11/2025	- 30/11/2025	56.4	58.4	54.4	60.2
L_{eq} (24 hrs) Standard ¹		≤70	-	-	-
L_{max} Standard ¹		-	≤115	-	-

Remark : ¹ Notification of the National Environmental Board, No.15, B.E. 2540 (1997)

G. Atirak
(Atirak Sangarun)
Sampling Team



G. Nattawut
(Nattawut Srijan)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 077-945033 / 081-7876989 / 094-5653997

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

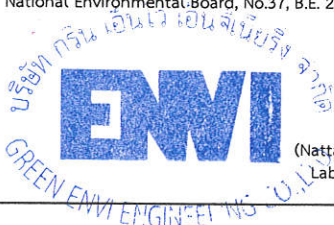
ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Address : ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ที่ศตวันตก
GPS Coordinate : 8.023644, 98.294220
Parameter : Vibration
Sampling Method : Ground Vibration
Sampling Instrument : Vibration Meter Serial
Sample No. : VI04
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 01-30/11/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 9 Dec 25
Analysis Date : 9 Dec 25
Report Date : 9 Dec 25
Report No. : RE202511132

Sampling Date	01-30/11/25		ความถี่	แหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือน
	เวลาที่เกิดความสั่นสะเทือน	ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่แกนใด ๆ*(mm/sec)		
1/11/2025	-	-	-	-
2/11/2025	-	-	-	-
3/11/2025	-	-	-	-
4/11/2025	-	-	-	-
5/11/2025	-	-	-	-
6/11/2025	-	-	-	-
7/11/2025	-	-	-	-
8/11/2025	-	-	-	-
9/11/2025	-	-	-	-
10/11/2025	-	-	-	-
11/11/2025	-	-	-	-
12/11/2025	-	-	-	-
13/11/2025	-	-	-	-
14/11/2025	-	-	-	-
15/11/2025	-	-	-	-
16/11/2025	-	-	-	-
17/11/2025	-	-	-	-
18/11/2025	-	-	-	-
19/11/2025	-	-	-	-
20/11/2025	-	-	-	-
21/11/2025	-	-	-	-
22/11/2025	-	-	-	-
23/11/2025	-	-	-	-
24/11/2025	-	-	-	-
25/11/2025	-	-	-	-
26/11/2025	-	-	-	-
27/11/2025	-	-	-	-
28/11/2025	-	-	-	-
29/11/2025	-	-	-	-
30/11/2025	-	-	-	-
Maximum working value 24 hour	-	-	-	-

Remark : ¹ Notification of National Environmental Board, No.37, B.E. 2010, Subject: Setting vibration standards

(Atirak Sangarun)
Sampling Team



(Nattawut Srijan)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 081-7876989 / 086-7026377

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Address : ตำบลเชิงทะเล อำเภอลาโกก ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันตก
GPS Coordinate : 8.023644, 98.294220
Sampling Date : 13-28/12/25
Parameter : Total Suspended Particulate
Sampling Time : 24 hrs.
Sampling Method : High-Volume Sampling
Receive Date : 8 Jan 26
Sampling Instrument : High Volume Air Sampler
Analysis Date : 8 Jan 26
Sample No. : A 7691 - A 7705
Report Date : 8 Jan 26
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Report No. : RE20261264

Sampling Date			Result	Standard ¹	Unit
13/12/2025	-	14/12/2025	0.027	≤0.33	mg/m ³
14/12/2025	-	15/12/2025	0.029	≤0.33	mg/m ³
15/12/2025	-	16/12/2025	0.025	≤0.33	mg/m ³
16/12/2025	-	17/12/2025	0.029	≤0.33	mg/m ³
17/12/2025	-	18/12/2025	0.029	≤0.33	mg/m ³
18/12/2025	-	19/12/2025	0.027	≤0.33	mg/m ³
19/12/2025	-	20/12/2025	0.022	≤0.33	mg/m ³
20/12/2025	-	21/12/2025	0.030	≤0.33	mg/m ³
21/12/2025	-	22/12/2025	0.027	≤0.33	mg/m ³
22/12/2025	-	23/12/2025	0.031	≤0.33	mg/m ³
23/12/2025	-	24/12/2025	0.038	≤0.33	mg/m ³
24/12/2025	-	25/12/2025	0.037	≤0.33	mg/m ³
25/12/2025	-	26/12/2025	0.029	≤0.33	mg/m ³
26/12/2025	-	27/12/2025	0.026	≤0.33	mg/m ³
27/12/2025	-	28/12/2025	0.034	≤0.33	mg/m ³

Remark : ¹ Notification of the National Environmental Board, No.24 ,2547 (2004) Standard for 24-hr Average

S. Atirak
(Atirak Sangarun)
Sampling Team

บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด
ENVI
GREEN ENVI ENGINEERING CO., LTD.
(Nattawut Srijan)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 077-945002 / 081-7876989 / 086-7026377

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Address : ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ที่สวนวันตก
GPS Coordinate : 8.023644, 98.294220 Sampling Date : 13-28/12/25
Parameter : Particulate matter less than 10 micron Sampling Time : 24 hrs.
Sampling Method : Size Selective, High-Volume Sampling Receive Date : 8 Jan 26
Sampling Instrument : High Volume Air Sampler Analysis Date : 8 Jan 26
Sample No. : A 7706 - A 7720 Report Date : 8 Jan 26
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd. Report No. : RE20261265

Sampling Date		Result	Standard ¹	Unit
13/12/2025	- 14/12/2025	0.019	≤0.12	mg/m ³
14/12/2025	- 15/12/2025	0.010	≤0.12	mg/m ³
15/12/2025	- 16/12/2025	0.008	≤0.12	mg/m ³
16/12/2025	- 17/12/2025	0.016	≤0.12	mg/m ³
17/12/2025	- 18/12/2025	0.017	≤0.12	mg/m ³
18/12/2025	- 19/12/2025	0.018	≤0.12	mg/m ³
19/12/2025	- 20/12/2025	0.014	≤0.12	mg/m ³
20/12/2025	- 21/12/2025	0.024	≤0.12	mg/m ³
21/12/2025	- 22/12/2025	0.014	≤0.12	mg/m ³
22/12/2025	- 23/12/2025	0.012	≤0.12	mg/m ³
23/12/2025	- 24/12/2025	0.017	≤0.12	mg/m ³
24/12/2025	- 25/12/2025	0.011	≤0.12	mg/m ³
25/12/2025	- 26/12/2025	0.017	≤0.12	mg/m ³
26/12/2025	- 27/12/2025	0.013	≤0.12	mg/m ³
27/12/2025	- 28/12/2025	0.018	≤0.12	mg/m ³

Remark ¹ Notification of the National Environmental Board, No.10, 24, B.E. 2538 (1995), 2547 (2004)

S. Atirak (Atirak Sangarun) Sampling Team
G. Nattawut (Nattawut Srijan) Laboratory Leader
GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 077-945002 / 081-7876989 / 086-7026377

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

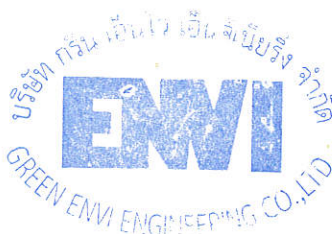
ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Address : ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันตก
GPS Coordinate : 8.023644, 98.294220
Parameter : Carbonmonoxide (CO)
Sampling Method : UV-Fluorescence
Sampling Instrument : 0604815182model 48CTLE-ACP1AA
Sample No. : CX02
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 14-15/12/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 8 Jan 26
Analysis Date : 8 Jan 26
Report Date : 8 Jan 26
Report No. : RE20261266

Time		14-15/12/25	
		1 Hour Average of CO	
		ppm	mg/m ³
10.00	11.00	1.1434	1.3083
11.00	12.00	1.1414	1.3061
12.00	13.00	1.1565	1.3233
13.00	14.00	1.1576	1.3246
14.00	15.00	1.1600	1.3273
15.00	16.00	1.1695	1.3382
16.00	17.00	1.1605	1.3279
17.00	18.00	1.1389	1.3032
18.00	19.00	1.1381	1.3023
19.00	20.00	1.1329	1.2963
20.00	21.00	1.1310	1.2942
21.00	22.00	1.1556	1.3223
22.00	23.00	1.1539	1.3204
23.00	00.00	1.1543	1.3208
00.00	01.00	1.1395	1.3039
01.00	02.00	1.1414	1.3061
02.00	03.00	1.1367	1.3007
03.00	04.00	1.1309	1.2940
04.00	05.00	1.1365	1.3004
05.00	06.00	1.1338	1.2974
06.00	07.00	1.1422	1.3070
07.00	08.00	1.1604	1.3278
08.00	09.00	1.1504	1.3164
09.00	10.00	1.1401	1.3046
Average 1 hour		1.1695	1.3382
Average 8 hour		1.1535	1.3199
Standard Value 1 hour		≤30	≤34.2
Average standard value 8 hour		≤9	≤10.26

Remark : ^{1/} Notification of the National Environmental Board, No.10, B.E. 2538 (1995)

9. Atirak
(Atirak Sangaran)
Sampling Team



1. Nattawut
(Nattawut Srijan)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 077-945-033 / 081-7876989 / 086-7026377

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

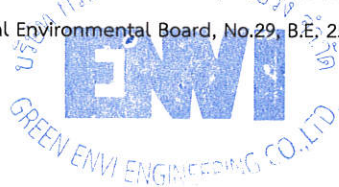
Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Project Site : ตำบลเชิงทะเล อำเภอลาโกก
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันตก
GPS Coordinate : 8.023644, 98.294220
Parameter : L_{eq} (24 hrs) , L_{max} , L_{dn} , L_{90}
Sampling Method : Sound Level Meter
Sampling Instrument : SCARLET Model ST 21D
Sample No. : N06
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 14-15/12/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 8 Jan 26
Analysis Date : 8 Jan 26
Report Date : 8 Jan 26
Report No. : MR202612123

Time		L_{eq} dB(A)	L_{max} dB(A)	L_{90} dB(A)
10.00	- 11.00	68.3	89.4	53.8
11.00	- 12.00	68.2	91.0	58.4
12.00	- 13.00	69.4	84.6	54.1
13.00	- 14.00	69.3	93.0	51.4
14.00	- 15.00	69.5	91.1	57.9
15.00	- 16.00	66.3	89.7	56.6
16.00	- 17.00	66.5	85.5	55.8
17.00	- 18.00	67.7	92.9	54.4
18.00	- 19.00	67.5	94.6	43.1
19.00	- 20.00	52.2	66.9	49.0
20.00	- 21.00	52.6	69.5	46.1
21.00	- 22.00	50.3	77.0	45.0
22.00	- 23.00	46.8	67.1	44.2
23.00	- 00.00	49.2	70.3	44.4
00.00	- 01.00	45.8	61.2	43.9
01.00	- 02.00	45.2	58.4	44.1
02.00	- 03.00	46.4	69.1	43.2
03.00	- 04.00	45.7	62.6	42.9
04.00	- 05.00	46.1	65.4	43.8
05.00	- 06.00	47.6	62.6	44.8
06.00	- 07.00	47.9	64.3	44.0
07.00	- 08.00	48.1	67.9	41.8
08.00	- 09.00	58.2	80.9	43.3
09.00	- 10.00	66.5	91.3	54.5
L_{eq} (24 hrs)		56.7	-	-
L_{max}		-	94.6	-
L_{dn}		60.5	-	-
L_{90}		-	-	48.4
Noise Level		3.2		
L_{eq} (24 hrs) Standard		≤70	-	-
L_{max} Standard		-	≤115	-
Noise Level Standard ^{1/2}		≤10		

Remark : ^{1/1} Notification of the National Environmental Board, No.15, B.E. 2540 (1997)

^{1/2} Notification of the National Environmental Board, No.29, B.E. 2549 (2007)

S. Atirak
(Atirak Sangarun)
Sampling Team



Nattawut
(Nattawut Srijan)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 077-945002 / 081-7876989 / 086-7026377

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Address : ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลางภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันตก
GPS Coordinate : 8.023644, 98.294220
Parameter : Vibration
Sampling Method : Ground Vibration
Sampling Instrument : Vibration Meter Serial
Sample No. : Vi04
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 14-15/12/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 8 Jan 26
Analysis Date : 8 Jan 26
Report Date : 8 Jan 26
Report No. : MR202612124

Time		14-15/12/25			ความถี่	แหล่งกำเนิด ความสั่นสะเทือน
		เวลาที่เกิด	ความเร็วอนุภาค	ความเร่งอนุภาค		
		ความ สั่นสะเทือน	สูงสุดที่แกนใดๆ* (inch/sec)	สูงสุดที่แกนใดๆ* (mm/sec)		
10.00	-	11.00	-	-	-	-
11.00	-	12.00	-	-	-	-
12.00	-	13.00	-	-	-	-
13.00	-	14.00	-	-	-	-
14.00	-	15.00	-	-	-	-
15.00	-	16.00	-	-	-	-
16.00	-	17.00	-	-	-	-
17.00	-	18.00	-	-	-	-
18.00	-	19.00	-	-	-	-
19.00	-	20.00	-	-	-	-
20.00	-	21.00	-	-	-	-
21.00	-	22.00	-	-	-	-
22.00	-	23.00	-	-	-	-
23.00	-	00.00	-	-	-	-
00.00	-	01.00	-	-	-	-
01.00	-	02.00	-	-	-	-
02.00	-	03.00	-	-	-	-
03.00	-	04.00	-	-	-	-
04.00	-	05.00	-	-	-	-
05.00	-	06.00	-	-	-	-
06.00	-	07.00	-	-	-	-
07.00	-	08.00	-	-	-	-
08.00	-	09.00	-	-	-	-
09.00	-	10.00	-	-	-	-
ค่าสูงสุดที่ทำงาน 24 ชั่วโมง		-	-	-	-	-

Remark :/1 Notification of National Environmental Board, No.37, B.E. 2010, Subject: Setting vibration standards to prevent impacts on buildings

S. Atirak
(Atirak Sangarun)
Sampling Team

S. Nattawut
(Nattawut Srijan)
Laboratory Leader



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 081-7876989 / 086-7026377

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

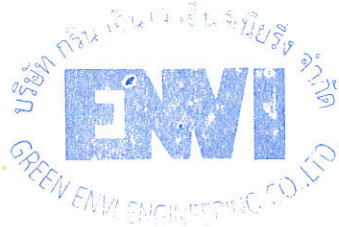
Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Project Site : ตำบลเชิงทะเล อำเภอกลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ที่สระวันออก
GPS Coordinate : 8.024149, 98.295990
Parameter : L_{eq} (24 hrs) , L_{max} , L_{dn} , L_{90}
Sampling Method : Sound Level Meter
Sampling Instrument : SCARLET Model ST 21D
Sample No. : N06
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.

Sampling Date : 13-14/12/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 8 Jan 26
Analysis Date : 8 Jan 26
Report Date : 8 Jan 26
Report No. : MR202612125

Sampling Date			L _{eq} (24 hrs) dB(A)	L _{max} (24 hrs) dB(A)	L ₉₀ (24 hrs) dB(A)
10.00	-	11.00	67.5	86.1	57.4
11.00	-	12.00	65.5	85.6	55.5
12.00	-	13.00	65.2	91.1	54.7
13.00	-	14.00	63.6	90.1	48.0
14.00	-	15.00	52.4	64.6	46.2
15.00	-	16.00	51.4	63.9	46.4
16.00	-	17.00	48.1	66.4	45.2
17.00	-	18.00	49.3	69.6	45.3
18.00	-	19.00	48.2	75.2	45.2
19.00	-	20.00	48.0	69.3	44.0
20.00	-	21.00	46.8	62.6	43.9
21.00	-	22.00	48.1	64.7	44.5
22.00	-	23.00	48.3	64.2	44.4
23.00	-	00.00	52.9	71.8	44.5
00.00	-	01.00	47.6	64.0	45.2
01.00	-	02.00	48.4	63.4	46.2
02.00	-	03.00	47.9	64.7	44.3
03.00	-	04.00	50.6	82.2	42.8
04.00	-	05.00	51.9	76.1	45.1
05.00	-	06.00	63.0	83.8	50.5
06.00	-	07.00	65.9	85.1	55.7
07.00	-	08.00	69.0	86.2	61.0
08.00	-	09.00	64.0	84.8	48.5
09.00	-	10.00	68.5	90.9	55.3
L _{eq} (24 hrs)			55.5	-	-
L _{max}			-	91.1	-
L _{dn}			59.3	-	-
L ₉₀			-	-	48.3
Noise Level			3.6		
L _{eq} (24 hrs) Standard			≤70	-	-
L _{max} Standard			-	≤115	-
Noise Level Standard ^{1/2}			≤10		

Remark : ^{1/} Notification of the National Environmental Board, No.15, B.E. 2540 (1997)

S. Atirak
(Atirak Sangarun)
Sampling Team



N. Nattawut
(Nattawut Srijan)
Laboratory Supervisor



บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

GREEN ENVI ENGINEERING CO.,LTD.

153/393 หมู่ที่ 1 ถนนวัดโพธิ์-บางใหญ่ ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำนักงานใหญ่)

24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สาขา 1)

โทรศัพท์/Tel. 077-945002 / 081-7876989 / 086-7026377

อีเมล/Email : greenenviengineering@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท อมอล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
Project Name : โครงการอาคารชุด พาร์ค เรสซิเดนซ์ 1 (Park Residence 1)
Address : ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง ภูเก็ต
Sampling Location : พื้นที่โครงการ ทิศตะวันออก
GPS Coordinate : 8.024149, 98.295990
Parameter : Vibration
Sampling Method : Ground Vibration
Sampling Instrument : Vibration Meter Serial
Sample No. : VI04
Sampling By : Green Envi Engineering Co., Ltd.
Sampling Date : 13-14/12/25
Sampling Time : 24 hrs.
Receive Date : 8 Jan 26
Analysis Date : 8 Jan 26
Report Date : 8 Jan 26
Report No. : MR202612126

Time		13-14/12/25			ความถี่	แหล่งกำเนิดความ สั่นสะเทือน
		เวลาที่เกิด	ความเร็วอนุภาค	ความเร็วอนุภาค		
		ความ สั่นสะเทือน	สูงสุดที่แกนใดๆ* (inch/sec)	สูงสุดที่แกนใดๆ* (mm/sec)		
10.00	-	11.00	-	-	-	-
11.00	-	12.00	-	-	-	-
12.00	-	13.00	-	-	-	-
13.00	-	14.00	-	-	-	-
14.00	-	15.00	-	-	-	-
15.00	-	16.00	-	-	-	-
16.00	-	17.00	-	-	-	-
17.00	-	18.00	-	-	-	-
18.00	-	19.00	-	-	-	-
19.00	-	20.00	-	-	-	-
20.00	-	21.00	-	-	-	-
21.00	-	22.00	-	-	-	-
22.00	-	23.00	-	-	-	-
23.00	-	00.00	-	-	-	-
00.00	-	01.00	-	-	-	-
01.00	-	02.00	-	-	-	-
02.00	-	03.00	-	-	-	-
03.00	-	04.00	-	-	-	-
04.00	-	05.00	-	-	-	-
05.00	-	06.00	-	-	-	-
06.00	-	07.00	-	-	-	-
07.00	-	08.00	-	-	-	-
08.00	-	09.00	-	-	-	-
09.00	-	10.00	-	-	-	-
ค่าสูงสุดทำงาน 24 ชั่วโมง		-	-	-	-	-

Remark :/1 Notification of National Environmental Board, No.37, B.E. 2010, Subject: Setting vibration standards to prevent impacts on buildings

S. Atirak
(Atirak Sangarun)
Sampling Team



h. Nattawut
(Nattawut Srijan)
Laboratory Leader