ภาคผนวก ง

ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

คุณภาพอากาศ

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425284 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 11 - 18 July 2025
Sampling Time : 01.36 p.m.
Received Date : 18 - 25 July 2025
Analytical Date : 18 - 31 July 2025
Report Date : 01 August 2025
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/2	11-12/07/2025	0.0824	0.0410
2.	S68070/3	12-13/07/2025	0.1316	0.0650
3.	S68070/4	13-14/07/2025	0.1350	0.0668
4.	S68070/5	14-15/07/2025	0.2322	0.1111
5.	S68070/6	15-16/07/2025	0.0888	0.0436
6.	S68070/7	16-17/07/2025	0.0984	0.0486
7.	S68070/8	17-18/07/2025	0.1026	0.0506
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.
Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method
Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-05-TSP and TNP-F-05-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025

[redacted]

Analyst Laboratory Manager

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704698 E 1425284 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	18 - 26 July 2025
Sampling Time	:	01.36 p.m.
Received Date	:	25 - 27 July 2025
Analytical Date	:	25 - 31 July 2025
Report Date	:	01 August 2025
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/9	18-19/07/2025	0.1043	0.0518
2.	S68070/10	19-20/07/2025	0.0843	0.0418
3.	S68070/11	20-21/07/2025	0.0817	0.0402
4.	S68070/12	21-22/07/2025	0.0871	0.0433
5.	S68070/13	22-23/07/2025	0.1065	0.0530
6.	S68070/14	23-24/07/2025	0.1086	0.0540
7.	S68070/16	24-25/07/2025	0.0969	0.0479
8.	S68070/18	25-26/07/2025	0.1093	0.0542
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.

Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-05-TSP and TNP-F-05-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704698 E 1425284 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	26 July - 01 August 2025
Sampling Time	:	01.36 p.m.
Received Date	:	05 August 2025
Analytical Date	:	05 - 13 August 2025
Report Date	:	14 August 2025
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/20	26-27/07/2025	0.0677	0.0298
2.	S68070/21	27-28/07/2025	0.0404	0.0175
3.	S68070/22	28-29/07/2025	0.0582	0.0186
4.	S68070/23	29-30/07/2025	0.0705	0.0347
5.	S68070/24	30-31/07/2025	0.0852	0.0399
6.	S68070/25	31/07-01/08/2025	0.0645	0.0310
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.
Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method
Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-05-TSP and TNP-F-05-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate	:	47P 704687 E 1425291 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	23 - 26 July 2025
Sampling Time	:	01.40 p.m.
Received Date	:	27 July 2025
Analytical Date	:	27 - 31 July 2025
Report Date	:	01 August 2025
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/15	23-24/07/2025	0.0660	0.0326
2.	S68070/17	24-25/07/2025	0.0627	0.0309
3.	S68070/19	25-26/07/2025	0.0680	0.0335
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.

Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-03-TSP and TNP-F-03-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704676 E 1425302 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/14
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	23 - 24 July 2025
Received Date	:	28 July 2025
Analytical Date	:	28 – 30 July 2025
Report Date	:	31 July 2025
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.7440
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.8340
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.7430
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.6440
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.5570
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.5470
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.6500
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.7130
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.7920
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.8950
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.9460
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.9480
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.9940
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	3.0810
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.9750
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.9670
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	3.0320
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.9710
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	3.0590
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	3.1120
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.1390
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.3070
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.3060
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.1020
8 Hour Average	**3.1285**
1 Hour Maximum	**3.3070**
1 Hour Minimum	**2.5470**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), Air quality Standard in the generic atmosphere.

Remark : Model [redacted]
Calibra
Conce
Expire

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704676 E 1425302 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/16
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	24 - 25 July 2025
Received Date	:	28 July 2025
Analytical Date	:	28 – 30 July 2025
Report Date	:	31 July 2025
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.7040
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.8420
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.6740
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.7530
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.8790
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.6990
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.5900
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.6530
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.7820
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.8760
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.8600
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.8660
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.8680
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.8490
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.8710
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.9960
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.9300
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.9150
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.9610
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	3.1200
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.0970
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.0840
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.8400
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.6920
8 Hour Average	**2.9968**
1 Hour Maximum	**3.1200**
1 Hour Minimum	**2.5900**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), Air quality Standard in the generic atmosphere.

Remark : Model ar
Calibratio
Concentr
Expire Da

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704676 E 1425302 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/18
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	25 - 26 July 2025
Received Date	:	28 July 2025
Analytical Date	:	28 – 30 July 2025
Report Date	:	31 July 2025
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.6860
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.6400
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.6530
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.7790
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.4890
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.4490
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.5740
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.7820
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.8590
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.9250
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.9310
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	3.0430
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	3.1470
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	3.1520
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	3.2980
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	3.1090
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	3.0450
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	3.0680
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	3.0500
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	3.1020
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.2640
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.0840
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.7700
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.6270
8 Hour Average	**3.1360**
1 Hour Maximum	**3.2980**
1 Hour Minimum	**1.7790**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), Air quality Standard in the generic atmosphere

Remark : Model a
Calibrat
Concen
Expire D

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704676 E 1425302 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/14
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 23 - 24 July 2025
Received Date : 28 July 2025
Analytical Date : 28 – 30 July 2025
Report Date : 31 July 2025
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0185
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0201
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0213
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0224
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0206
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0183
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0185
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0194
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0193
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0175
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0171
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0165
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0184
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0182
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0173
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0175
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0183
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0185
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0184
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0191
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0195
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0194
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0201
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0204
24 Hour Average	**0.0189**
1 Hour Maximum	**0.0224**
1 Hour Minimum	**0.0165**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.
Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704676 E 1425302 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/16
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	24 - 25 July 2025
Received Date	:	28 July 2025
Analytical Date	:	28 – 30 July 2025
Report Date	:	31 July 2025
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0182
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0212
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0221
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0213
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0204
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0182
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0184
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0191
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0190
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0181
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0185
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0184
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0172
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0170
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0168
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0167
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0165
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0182
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0183
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0201
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0213
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0205
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0219
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0213
24 Hour Average	**0.0191**
1 Hour Maximum	**0.0221**
1 Hour Minimum	**0.0165**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.

Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47
Expire [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704676 E 1425302 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/18
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	25 - 26 July 2025
Received Date	:	28 July 2025
Analytical Date	:	28 – 30 July 2025
Report Date	:	31 July 2025
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0175
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0189
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0184
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0193
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0195
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0172
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0165
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0167
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0172
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0173
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0180
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0194
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0182
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0173
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0171
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0164
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0161
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0172
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0175
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0204
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0213
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0209
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0210
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0195
24 Hour Average	**0.0183**
1 Hour Maximum	**0.0213**
1 Hour Minimum	**0.0161**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.

Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311

Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704676 E 1425302 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/14
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	23 - 24 July 2025
Received Date	:	28 July 2025
Analytical Date	:	28 – 30 July 2025
Report Date	:	31 July 2025
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0021
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0025
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0026
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0028
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0024
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0025
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0029
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0024
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0022
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0020
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0019
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0018
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0015
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0018
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0016
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0017
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0020
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0021
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0022
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0023
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0022
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0025
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0028
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0030
24 Hour Average	**0.0022**
1 Hour Maximum	**0.0030**
1 Hour Minimum	**0.0015**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Gover

Remark : Model an
Calibratio
Concentr
Expire Da

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704676 E 1425302 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/16
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 24 - 25 July 2025
Received Date : 28 July 2025
Analytical Date : 28 – 30 July 2025
Report Date : 31 July 2025
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0020
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0026
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0024
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0023
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0021
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0025
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0020
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0018
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0019
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0020
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0021
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0018
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0017
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0015
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0019
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0014
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0019
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0025
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0023
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0026
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0028
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0031
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0035
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0032
24 Hour Average	**0.0022**
1 Hour Maximum	**0.0035**
1 Hour Minimum	**0.0014**
Standard 24 Hour Averages [1]	**0.12**
Standard 1 Hour [2]	**0.30**

Standard : [1] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E. 2547 (2004)

Remark : [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704676 E 1425302 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/18
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	25 - 26 July 2025
Received Date	:	28 July 2025
Analytical Date	:	28 – 30 July 2025
Report Date	:	31 July 2025
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0018
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0019
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0020
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0022
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0025
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0026
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0030
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0024
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0021
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0023
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0019
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0016
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0017
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0020
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0023
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0018
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0019
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0022
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0024
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0029
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0030
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0035
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0032
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0033
24 Hour Average	**0.0024**
1 Hour Maximum	**0.0035**
1 Hour Minimum	**0.0016**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E. 2547 (2004).

Remark : Model and Serial No. : 43C and 43C-0427408948
Cali
Con
Expi
[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704676 E 1425302 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	23 - 25 July 2025
Sampling Time	:	12.30 p.m.
Received Date	:	28 July 2025
Analytical Date	:	28 - 31 July 2025
Report Date	:	01 August 2025
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S68070/14	23/07/2025	0.842	1.223	2.065
S68070/16	24/07/2025	0.839	1.238	2.077
S68070/18	25/07/2025	0.780	1.146	1.926

Remark : Model and Serial No. ; APHA-360CE and 423740300209
Calibration Gas Cylinder I.D. ; 4860
Concentration (ppm) ; 183.0
Expire Date ; Dec 06, 2025

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425284 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 01 - 08 August 2025
Sampling Time : 01.36 p.m.
Received Date : 05 - 09 August 2025
Analytical Date : 05 - 14 August 2025
Report Date : 15 August 2025
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/2	01-02/08/2025	0.0674	0.0296
2.	S68070/3	02-03/08/2025	0.0589	0.0216
3.	S68070/4	03-04/08/2025	0.0578	0.0179
4.	S68070/5	04-05/08/2025	0.0450	0.0219
5.	S68070/6	05-06/08/2025	0.0558	0.0200
6.	S68070/7	06-07/08/2025	0.0427	0.0182
7.	S68070/8	07-08/08/2025	0.0499	0.0207
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.
Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method
Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-05-TSP and TNP-F-05-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425284 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 08 - 15 August 2025
Sampling Time : 01.36 p.m.
Received Date : 10 - 16 August 2025
Analytical Date : 10 - 25 August 2025
Report Date : 26 August 2025
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/9	08-09/08/2025	0.0334	0.0164
2.	S68070/10	09-10/08/2025	0.0471	0.0212
3.	S68070/11	10-11/08/2025	0.0333	0.0106
4.	S68070/12	11-12/08/2025	0.0545	0.0261
5.	S68070/13	12-13/08/2025	0.0380	0.0126
6.	S68070/14	13-14/08/2025	0.0414	0.0175
7.	S68070/15	14-15/08/2025	0.0529	0.0244
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.
Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method
Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-05-TSP and TNP-F-05-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate	:	47P 704699 E 1425307 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	12 - 15 August 2025
Sampling Time	:	12.18 p.m.
Received Date	:	16 August 2025
Analytical Date	:	16 - 25 August 2025
Report Date	:	26 August 2025
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/33	12-13/08/2025	0.0183	0.0076
2.	S68070/34	13-14/08/2025	0.0223	0.0108
3.	S68070/35	14-15/08/2025	0.0240	0.0117
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.

Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-03-TSP and TNP-F-03-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704687 E 1425300 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	15 - 22 August 2025
Sampling Time	:	11.15 a.m.
Received Date	:	17 August - 03 September 2025
Analytical Date	:	17 August - 05 September 2025
Report Date	:	08 September 2025
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/16	15-16/08/2025	0.0660	0.0310
2.	S68070/17	16-17/08/2025	0.0392	0.0156
3.	S68070/18	17-18/08/2025	0.0332	0.0154
4.	S68070/19	18-19/08/2025	0.0554	0.0271
5.	S68070/20	19-20/08/2025	0.0415	0.0239
6.	S68070/21	20-21/08/2025	0.0526	0.0321
7.	S68070/22	21-22/08/2025	0.0488	0.0217
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.

Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-05-TSP and TNP-F-05-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704687 E 1425300 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 22 - 29 August 2025
Sampling Time : 11.15 a.m.
Received Date : 03 - 04 September 2025
Analytical Date : 03 - 15 September 2025
Report Date : 16 September 2025
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/23	22-23/08/2025	0.0446	0.0226
2.	S68070/24	23-24/08/2025	0.0453	0.0301
3.	S68070/25	24-25/08/2025	0.0396	0.0164
4.	S68070/26	25-26/08/2025	0.0405	0.0232
5.	S68070/27	26-27/08/2025	0.0436	0.0151
6.	S68070/28	27-28/08/2025	0.0330	0.0123
7.	S68070/29	28-29/08/2025	0.0466	0.0230
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.
Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method
Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-05-TSP and TNP-F-05-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704698 E 1425284 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	29 August - 05 September 2025
Sampling Time	:	01.36 p.m.
Received Date	:	04 - 16 September 2025
Analytical Date	:	04 - 22 September 2025
Report Date	:	23 September 2025
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m³)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/30	29-30/08/2025	0.0343	0.0145
2.	S68070/31	30-31/08/2025	0.0394	0.0194
3.	S68070/32	31/08-01/09/2025	0.0359	0.0150
4.	S68070/2	01-02/09/2025	0.0421	0.0208
5.	S68070/3	02-03/09/2025	0.0524	0.0237
6.	S68070/4	03-04/09/2025	0.0550	0.0255
7.	S68070/5	04-05/09/2025	0.0447	0.0217
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.

Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-05-TSP and TNP-F-05-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425284 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 05 - 12 September 2025
Sampling Time : 01.36 p.m.
Received Date : 04 - 16 September 2025
Analytical Date : 04 - 22 September 2025
Report Date : 23 September 2025
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/6	05-06/09/2025	0.0464	0.0233
2.	S68070/7	06-07/09/2025	0.0412	0.0194
3.	S68070/8	07-08/09/2025	0.0366	0.0155
4.	S68070/9	08-09/09/2025	0.0523	0.0257
5.	S68070/10	09-10/09/2025	0.0407	0.0205
6.	S68070/11	10-11/09/2025	0.0440	0.0213
7.	S68070/12	11-12/09/2025	0.0426	0.0201
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.
Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method
Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-05-TSP and TNP-F-05-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425284 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 12 - 15 September 2025
Sampling Time : 01.36 p.m.
Received Date : 16 September 2025
Analytical Date : 16 - 22 September 2025
Report Date : 23 September 2025
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/13	12-13/09/2025	0.0480	0.0220
2.	S68070/14	13-14/09/2025	0.0443	0.0206
3.	S68070/15	14-15/09/2025	0.0332	0.0134
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.
Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method
Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-05-TSP and TNP-F-05-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425284 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/13
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 12 - 13 August 2025
Received Date : 18 August 2025
Analytical Date : 18 – 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.0289
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.8604
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.7695
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.6781
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.0145
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.1254
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.0568
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.0041
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.1252
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.9223
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.8461
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.8304
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.7632
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.7411
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.8695
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.9571
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.8894
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.9141
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	3.0045
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.9366
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	3.0141
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	3.1055
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	3.1187
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.2368
8 Hour Average	**3.0275**
1 Hour Maximum	**3.2368**
1 Hour Minimum	**2.6781**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), Air quality Standard in the generic atmosphere.

Remark : Model an
Calibratio
Concentra
Expire Da

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704698 E 1425284 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/14
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	13 - 14 August 2025
Received Date	:	18 August 2025
Analytical Date	:	18 – 20 August 2025
Report Date	:	21 August 2025
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.0238
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.0141
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.0256
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.6143
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.8364
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.1045
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.0869
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.9044
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.9115
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.9614
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.8365
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.8441
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.8325
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.8046
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.7311
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.6142
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.9111
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.9054
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.9637
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	3.0105
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.9887
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	3.0638
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	3.1441
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.0454
8 Hour Average	**3.0041**
1 Hour Maximum	**3.1441**
1 Hour Minimum	**2.6142**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), Air quality Standard in the generic atmosphere.

Remark : Mode
Calib
Conc
Expir

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425284 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/15
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 14 - 15 August 2025
Received Date : 18 August 2025
Analytical Date : 18 – 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.1104
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.0526
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.1697
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.7882
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.9144
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.0452
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.1415
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.2627
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.0164
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.9871
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.9043
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.8365
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.8411
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.7634
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.8041
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.7763
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.7016
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.8115
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.8984
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.9252
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.9971
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	3.0074
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	3.0628
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.1057
8 Hour Average	**3.0606**
1 Hour Maximum	**3.2627**
1 Hour Minimum	**2.7016**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), Air quality Standard in the generic atmosphere.

Remark : Model a
Calibrat
Concen
Expire D

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704698 E 1425284 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/13
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	12 - 13 August 2025
Received Date	:	18 August 2025
Analytical Date	:	18 – 21 August 2025
Report Date	:	21 August 2025
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0211
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0205
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0214
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0191
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0202
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0205
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0213
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0211
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0225
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0210
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0204
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0201
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0195
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0190
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0193
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0184
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0181
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0180
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0175
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0183
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0189
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0197
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0204
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0213
24 Hour Average	**0.0199**
1 Hour Maximum	**0.0225**
1 Hour Minimum	**0.0175**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.

Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; [redacted]
Expire D[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425284 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/14
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 13 - 14 August 2025
Received Date : 18 August 2025
Analytical Date : 18 – 21 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0204
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0207
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0211
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0193
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0207
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0203
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0211
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0214
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0210
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0206
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0201
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0192
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0194
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0190
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0182
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0181
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0173
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0170
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0168
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0184
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0186
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0197
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0201
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0207
24 Hour Average	**0.0196**
1 Hour Maximum	**0.0214**
1 Hour Minimum	**0.0168**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.
Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concen [redacted]
Expire D

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425284 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/15
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 14 - 15 August 2025
Received Date : 18 August 2025
Analytical Date : 18 – 21 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0216
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0211
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0206
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0194
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0211
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0208
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0204
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0212
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0223
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0204
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0200
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0191
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0185
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0189
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0194
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0182
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0175
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0170
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0183
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0185
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0184
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0197
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0208
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0203
24 Hour Average	**0.0197**
1 Hour Maximum	**0.0223**
1 Hour Minimum	**0.0170**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.
Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Conc [redacted]
Expire

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704698 E 1425284 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/13
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	12 - 13 August 2025
Received Date	:	18 August 2025
Analytical Date	:	18 – 20 August 2025
Report Date	:	21 August 2025
Measurement Method	:	UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0032
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0031
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0032
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0025
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0028
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0029
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0030
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0031
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0029
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0028
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0024
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0020
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0018
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0019
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0020
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0023
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0024
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0020
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0024
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0026
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0027
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0028
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0030
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0031
24 Hour Average	**0.0026**
1 Hour Maximum	**0.0032**
1 Hour Minimum	**0.0018**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Gov

Remark : Model
Calibr
Conce
Expire

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425284 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/14
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 13 - 14 August 2025
Received Date : 18 August 2025
Analytical Date : 18 – 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0031
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0030
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0028
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0024
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0028
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0029
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0030
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0031
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0029
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0030
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0027
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0028
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0022
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0024
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0022
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0019
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0020
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0018
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0016
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0020
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0026
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0027
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0029
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0030
24 Hour Average	**0.0026**
1 Hour Maximum	**0.0031**
1 Hour Minimum	**0.0016**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E. 2547 (2004).

Remark : Model a
Calibrati
Concent
Expire D

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425284 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/15
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 14 - 15 August 2025
Received Date : 18 August 2025
Analytical Date : 18 – 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0033
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0031
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0032
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0029
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0030
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0031
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0032
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0029
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0030
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0027
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0025
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0026
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0024
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0026
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0025
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0022
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0018
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0020
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0021
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0025
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0029
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0030
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0033
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0032
24 Hour Average	**0.0028**
1 Hour Maximum	**0.0033**
1 Hour Minimum	**0.0018**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 23, B.E. 2547 (2004)

Remark : Model [redacted]
Calibrat
Concen
Expire D

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704698 E 1425284 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	13 - 15 August 2025
Sampling Time	:	09.30 a.m.
Received Date	:	18 August 2025
Analytical Date	:	18 - 25 August 2025
Report Date	:	26 August 2025
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S68070/13	13/08/2025	0.769	1.168	1.937
S68070/14	14/08/2025	0.802	1.201	2.003
S68070/15	15/08/2025	0.826	1.115	1.941

Remark : Model and Serial No. ; APHA-360CE and 423740300209
Calibration Gas Cylinder I.D. ; 4860
Concentration (ppm) ; 183.0
Expire Date ; Dec 06, 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425293 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 12 - 15 September 2025
Sampling Time : 01.36 p.m.
Received Date : 17 September 2025
Analytical Date : 17 - 25 September 2025
Report Date : 26 September 2025
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/13	12-13/09/2025	0.0480	0.0220
2.	S68070/14	13-14/09/2025	0.0443	0.0206
3.	S68070/15	14-15/09/2025	0.0332	0.0134
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.
Method : US.EPA 40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method
Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-05-TSP and TNP-F-05-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704719 E 1425302 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 13 - 16 September 2025
Sampling Time : 02.30 p.m.
Received Date : 17 September 2025
Analytical Date : 17 - 25 September 2025
Report Date : 26 September 2025
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/32	13-14/09/2025	0.0258	0.0133
2.	S68070/33	14-15/09/2025	0.0206	0.0112
3.	S68070/34	15-16/09/2025	0.0231	0.0109
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.
Method : US.EPA 40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method
Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-03-TSP and TNP-F-03-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425293 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/14
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 13 - 14 September 2025
Received Date : 17 September 2025
Analytical Date : 17 - 19 September 2025
Report Date : 22 September 2025
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.1536
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.2014
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.3051
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.2114
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.2695
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.1472
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	3.0069
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.9416
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.9584
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.8360
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.8441
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.8639
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.7884
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.8016
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.8123
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.8986
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.9114
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.9382
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	3.0046
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.1152
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.1256
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.2351
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.2016
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.9664
8 Hour Average	**3.1546**
1 Hour Maximum	**3.3051**
1 Hour Minimum	**2.7884**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), Air quality Standard in the generic atmosphere.

Remark : Model an
Calibratio
Concentr
Expire Da

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425293 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/15
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 14 - 15 September 2025
Received Date : 17 September 2025
Analytical Date : 17 - 19 September 2025
Report Date : 22 September 2025
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.2523
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.1258
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.2325
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.0045
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.1254
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.2369
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	3.0022
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.9876
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.9813
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.7893
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.8560
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.8656
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.8412
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.8213
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.7664
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.7788
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.9326
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.9053
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.9146
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.0074
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.1025
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.0853
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.1558
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.9785
8 Hour Average	**3.1209**
1 Hour Maximum	**3.2523**
1 Hour Minimum	**2.7664**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), Air quality Standard in the generic atmosphere.

Remark : Model and Serial No. ; 48C and 48C-67530-357
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0139027
Concentratio [redacted]
Expire Date

DO NOT COPY PARTIAL OF

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425293 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/16
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	15 - 16 September 2025
Received Date	:	17 September 2025
Analytical Date	:	17 - 19 September 2025
Report Date	:	22 September 2025
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.1657
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.2204
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.2416
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.1854
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.0207
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.0114
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	3.0015
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.9634
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.9411
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.8635
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.8542
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.8364
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.7632
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.8367
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.8891
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.9362
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.9054
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.9158
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	3.0105
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.3254
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.2632
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.2145
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.1546
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.9147
8 Hour Average	**3.1013**
1 Hour Maximum	**3.3254**
1 Hour Minimum	**2.7632**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), Air quality Standard in the generic atmosphere.

Remark : Model an
Calibratio
Concentra
Expire Da

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425284 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/14
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 13 - 14 September 2025
Received Date : 17 September 2025
Analytical Date : 17 - 19 September 2025
Report Date : 22 September 2025
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0223
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0231
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0235
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0226
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0231
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0224
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0210
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0203
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0204
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0200
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0196
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0194
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0190
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0185
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0183
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0194
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0192
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0201
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0213
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0214
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0220
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0225
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0220
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0193
24 Hour Average	**0.0209**
1 Hour Maximum	**0.0235**
1 Hour Minimum	**0.0183**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.
Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Conce
Expire

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425284 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/15
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 14 - 15 September 2025
Received Date : 17 September 2025
Analytical Date : 17 - 19 September 2025
Report Date : 22 September 2025
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0231
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0230
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0225
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0224
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0228
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0213
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0201
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0203
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0195
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0194
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0198
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0193
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0195
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0188
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0184
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0186
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0187
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0180
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0193
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0204
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0216
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0223
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0214
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0198
24 Hour Average	**0.0204**
1 Hour Maximum	**0.0231**
1 Hour Minimum	**0.0180**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.
Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47
Exp[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425284 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/16
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 15 - 16 September 2025
Received Date : 17 September 2025
Analytical Date : 17 - 19 September 2025
Report Date : 22 September 2025
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0227
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0225
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0220
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0234
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0231
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0225
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0200
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0204
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0195
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0193
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0197
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0185
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0180
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0184
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0186
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0187
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0196
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0190
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0194
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0211
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0223
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0234
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0222
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0194
24 Hour Average	**0.0206**
1 Hour Maximum	**0.0234**
1 Hour Minimum	**0.0180**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.
Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Conc [redacted]
Expir

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704698 E 1425284 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/14
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	13 - 14 September 2025
Received Date	:	17 September 2025
Analytical Date	:	17 - 19 September 2025
Report Date	:	22 September 2025
Measurement Method	:	UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0038
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0035
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0036
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0033
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0034
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0030
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0029
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0024
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0026
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0025
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0022
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0023
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0024
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0022
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0020
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0021
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0023
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0025
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0029
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0030
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0031
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0032
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0031
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0029
24 Hour Average	**0.0028**
1 Hour Maximum	**0.0038**
1 Hour Minimum	**0.0020**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E. 2547 (2004).

Remark : Model and Serial No. ; 43C and 43C-0427408948
Calibra
Concer
Expire [redacted]

DO NOT COPY PARTIA

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425284 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/15
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 14 - 15 September 2025
Received Date : 17 September 2025
Analytical Date : 17 - 19 September 2025
Report Date : 22 September 2025
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0035
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0033
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0034
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0036
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0035
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0033
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0031
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0030
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0028
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0029
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0025
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0026
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0024
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0020
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0022
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0023
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0024
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0025
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0029
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0031
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0030
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0033
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0032
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0027
24 Hour Average	**0.0029**
1 Hour Maximum	**0.0036**
1 Hour Minimum	**0.0020**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E. 2547 (2004).

Remark : Model
Calibra
Concer
Expire

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425284 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/16
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 15 - 16 September 2025
Received Date : 17 September 2025
Analytical Date : 17 - 19 September 2025
Report Date : 22 September 2025
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0036
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0034
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0032
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0035
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0033
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0034
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0028
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0027
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0026
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0025
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0022
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0023
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0021
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0022
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0019
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0023
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0025
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0024
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0029
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0032
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0031
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0033
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0030
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0028
24 Hour Average	**0.0028**
1 Hour Maximum	**0.0036**
1 Hour Minimum	**0.0019**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E. 2547 (2004).

Remark : Model
Calibra
Conce
Expire

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425293 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	13 - 15 September 2025
Sampling Time	:	01.30 p.m.
Received Date	:	19 September 2025
Analytical Date	:	19 - 23 September 2025
Report Date	:	24 September 2025
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S68070/14	13/09/2025	0.794	1.192	1.986
S68070/15	14/09/2025	0.821	1.286	2.107
S68070/16	15/09/2025	0.814	1.232	2.046

Remark : Model and Serial No. ; APHA-360CE and 423740300209
Calibration Gas Cylinder I.D. ; 4860
Concentration (ppm) ; 183.0
Expire Date ; Dec 06, 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704706 E 1425294 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 13 - 16 October 2025
Sampling Time : 11.16 a.m.
Received Date : 21 October 2025
Analytical Date : 21 October - 07 November 2025
Report Date : 10 November 2025
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/2	13-14/10/2025	0.0391	0.0175
2.	S68070/3	14-15/10/2025	0.0440	0.0247
3.	S68070/4	15-16/10/2025	0.0463	0.0216
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.
Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method
Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-05-TSP and TNP-F-05-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Oct 29, 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate	:	47P 704709 E 1425304 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	13 - 16 October 2025
Sampling Time	:	10.17 a.m.
Received Date	:	21 October 2025
Analytical Date	:	21 October - 07 November 2025
Report Date	:	10 November 2025
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/5	13-14/10/2025	0.0209	0.0103
2.	S68070/6	14-15/10/2025	0.0252	0.0126
3.	S68070/7	15-16/10/2025	0.0275	0.0136
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.

Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-03-TSP and TNP-F-03-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Oct 29, 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704706 E 1425294 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	13 - 14 October 2025
Received Date	:	17 October 2025
Analytical Date	:	17 - 21 October 2025
Report Date	:	22 October 2025
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.0150
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.9413
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.2110
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.2145
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.1254
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.0628
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.0154
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.9784
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.9880
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.8994
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.8630
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.8414
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.8320
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.7456
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.6360
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.6984
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.7852
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.7930
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.8693
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.9784
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.9360
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.1524
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.3020
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.2018
8 Hour Average	**3.0705**
1 Hour Maximum	**3.3020**
1 Hour Minimum	**2.6360**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), Air quality Standard in the generic atmosphere.

Remark : Model and Serial No. ; 48C and 48C-67530-357

Calibra[redacted]
Concer
Expire

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704706 E 1425294 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	14 - 15 October 2025
Received Date	:	16 October 2025
Analytical Date	:	17 October 2025
Report Date	:	17 - 21 October 2025
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.2012
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	3.0141
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.3056
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.2620
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.2784
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.3006
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.1254
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.0258
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.9984
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.9857
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.8963
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.8782
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.7895
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.7963
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.7142
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.7652
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.8963
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.8964
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.9363
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	3.0524
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	3.1635
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.2329
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.3025
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.3624
8 Hour Average	**3.1891**
1 Hour Maximum	**3.3624**
1 Hour Minimum	**2.7142**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992)

Remark : Mode
Calib
Conc
Expire

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704706 E 1425294 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 15 - 16 October 2025
Received Date : 17 October 2025
Analytical Date : 17 October 2025
Report Date : 17 - 21 October 2025
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.2650
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.9896
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.1250
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.2366
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.3254
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.2631
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.1258
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.0145
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.9693
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.9874
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.8693
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.8251
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.7960
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.7013
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.8563
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.7631
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.8604
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.9856
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.8973
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	3.0105
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	3.2012
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.3015
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.2368
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.3147
8 Hour Average	**3.1681**
1 Hour Maximum	**3.3254**
1 Hour Minimum	**2.7013**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), Air quality Standard in the generic atmosphere.

Remark : Model and
Calibration
Concentrati
Expire Date

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704706 E 1425294 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	13 - 14 October 2025
Received Date	:	17 October 2025
Analytical Date	:	17 - 21 October 2025
Report Date	:	22 October 2025
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0231
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0196
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0232
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0234
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0230
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0228
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0226
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0227
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0203
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0205
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0200
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0196
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0195
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0173
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0178
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0180
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0183
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0187
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0193
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0190
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0204
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0213
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0225
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0227
24 Hour Average	**0.0207**
1 Hour Maximum	**0.0234**
1 Hour Minimum	**0.0173**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.

Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Cor
Exp

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704706 E 1425294 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 14 - 15 October 2025
Received Date : 17 October 2025
Analytical Date : 17 - 21 October 2025
Report Date : 22 October 2025
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0246
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0204
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0234
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0240
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0236
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0231
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0225
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0216
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0202
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0196
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0197
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0190
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0193
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0185
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0182
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0180
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0181
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0183
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0194
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0198
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0207
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0234
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0231
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0230
24 Hour Average	**0.0209**
1 Hour Maximum	**0.0246**
1 Hour Minimum	**0.0180**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.
Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; EE47
Expire D[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704706 E 1425294 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 15 - 16 October 2025
Received Date : 17 October 2025
Analytical Date : 17 - 21 October 2025
Report Date : 22 October 2025
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0241
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0201
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0236
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0242
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0238
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0231
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0230
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0224
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0204
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0198
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0196
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0194
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0192
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0186
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0187
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0180
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0183
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0187
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0197
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0204
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0212
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0236
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0232
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0228
24 Hour Average	**0.0211**
1 Hour Maximum	**0.0242**
1 Hour Minimum	**0.0180**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.

Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311

Calibr[redacted]
Conce
Expire

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704706 E 1425294 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 13 - 14 October 2025
Received Date : 17 October 2025
Analytical Date : 17 - 21 October 2025
Report Date : 22 October 2025
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0035
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0029
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0034
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0036
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0032
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0035
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0033
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0030
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0029
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0028
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0027
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0028
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0026
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0025
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0027
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0028
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0026
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0028
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0030
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0031
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0030
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0033
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0034
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0036
24 Hour Average	**0.0030**
1 Hour Maximum	**0.0036**
1 Hour Minimum	**0.0025**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Gover[redacted]

Remark : Model a[redacted]
Calibrati[redacted]
Concent[redacted]
Expire D[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704706 E 1425294 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 14 - 15 October 2025
Received Date : 17 October 2025
Analytical Date : 17 - 21 October 2025
Report Date : 22 October 2025
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0036
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0030
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0035
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0034
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0033
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0036
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0037
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0032
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0030
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0027
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0029
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0028
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0027
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0026
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0028
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0029
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0030
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0027
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0031
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0032
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0033
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0032
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0035
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0037
24 Hour Average	**0.0031**
1 Hour Maximum	**0.0037**
1 Hour Minimum	**0.0026**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol 121 Part 104D dated September 23, B.E. 2547 (2004)

Remark : Model
Calibra
Concer
Expire

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704706 E 1425294 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 15 - 16 October 2025
Received Date : 17 October 2025
Analytical Date : 17 - 21 October 2025
Report Date : 22 October 2025
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0038
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0031
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0033
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0037
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0036
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0035
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0034
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0033
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0031
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0030
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0028
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0029
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0027
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0028
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0029
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0025
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0026
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0024
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0028
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0029
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0031
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0034
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0036
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0035
24 Hour Average	**0.0031**
1 Hour Maximum	**0.0038**
1 Hour Minimum	**0.0024**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E. 2547 (2004)

Remark : Model
Calibrat
Concen
Expire D

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704706 E 1425294 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	13 - 15 October 2025
Sampling Time	:	11.16 a.m.
Received Date	:	16 October 2025
Analytical Date	:	16 October - 07 November 2025
Report Date	:	10 November 2025
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S68070/2	13/10/2025	0.872	1.131	2.003
S68070/3	14/10/2025	0.799	1.188	1.987
S68070/4	15/10/2025	0.820	1.107	1.927

Remark : Model and Serial No. ; APHA-360CE and 423740300209
Calibration Gas Cylinder I.D. ; 4860
Concentration (ppm) ; 183.0
Expire Date ; Dec 06, 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704669 E 1425289 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	13 - 16 November 2025
Sampling Time	:	01.43 p.m.
Received Date	:	25 November 2025
Analytical Date	:	25 November - 02 December 2025
Report Date	:	03 December 2025
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/2	13-14/11/2025	0.0303	0.0112
2.	S68070/3	14-15/11/2025	0.0394	0.0206
3.	S68070/4	15-16/11/2025	0.0388	0.0144
Standard			**≤ 0.33**	**≤ 0.12**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.

Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-05-TSP and TNP-F-05-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Oct 24, 2026

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate	:	47P 704714 E 1425314 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	13 - 16 November 2025
Sampling Time	:	02.23 p.m.
Received Date	:	25 November 2025
Analytical Date	:	25 November - 02 December 2025
Report Date	:	03 December 2025
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/5	13-14/11/2025	0.0235	0.0101
2.	S68070/6	14-15/11/2025	0.0224	0.0122
3.	S68070/7	15-16/11/2025	0.0251	0.0146
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.

Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-03-TSP and TNP-F-03-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Oct 24, 2026

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704669 E 1425289 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	13 - 14 November 2025
Received Date	:	17 November 2025
Analytical Date	:	17 - 19 November 2025
Report Date	:	20 November 2025
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.1968
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.3025
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.4102
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.3636
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.3601
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.2054
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	3.0045
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.9636
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.9341
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.8895
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.8741
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.8692
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.8058
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.8364
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.7456
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.7052
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.8793
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.8982
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.9896
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.1250
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.3621
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.4152
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.0255
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.9884
8 Hour Average	**3.2258**
1 Hour Maximum	**3.4152**
1 Hour Minimum	**2.7052**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), Air quality Standard in the generic atmosphere

Remark : Model an
Calibratio
Concentra
Expire Dat

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704669 E 1425289 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	14 - 15 November 2025
Received Date	:	17 November 2025
Analytical Date	:	17 - 19 November 2025
Report Date	:	20 November 2025
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.2014
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.3142
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.4528
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.3224
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.3681
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.2254
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	3.1012
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	3.0089
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.9893
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.9632
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.9041
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.8982
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.8744
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.7583
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.7016
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.7144
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.8016
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.8876
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.9634
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.0524
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.2365
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.4472
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.2013
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.9786
8 Hour Average	**3.2493**
1 Hour Maximum	**3.4528**
1 Hour Minimum	**2.7016**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), Air quality Standard in the generic atmosphere.

Remark : Mode
Calib
Conc
Expire

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704669 E 1425289 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	15 - 16 November 2025
Received Date	:	17 November 2025
Analytical Date	:	17 - 19 November 2025
Report Date	:	20 November 2025
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.1258
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.2142
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.3261
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.2695
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.2896
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.1412
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	3.0256
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.9694
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.9883
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.8744
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.8063
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.7895
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.7816
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.7048
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.7143
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.8575
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.9362
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.9785
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.9983
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.0146
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.2258
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.3634
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.1542
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.9527
8 Hour Average	**3.1702**
1 Hour Maximum	**3.3634**
1 Hour Minimum	**2.7048**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), Air quality Standard in the generic atmosphere.

Remark : Model
Calibra
Conce
Expire

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704669 E 1425289 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 13 - 14 November 2025
Received Date : 17 November 2025
Analytical Date : 17 - 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0234
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0245
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0241
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0238
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0240
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0236
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0211
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0205
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0196
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0194
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0188
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0187
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0186
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0183
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0179
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0175
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0182
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0186
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0192
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0207
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0224
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0236
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0221
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0196
24 Hour Average	**0.0208**
1 Hour Maximum	**0.0245**
1 Hour Minimum	**0.0175**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.
Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47
Expir[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704669 E 1425289 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 14 - 15 November 2025
Received Date : 17 November 2025
Analytical Date : 17 - 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0236
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0248
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0240
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0243
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0238
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0230
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0211
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0196
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0197
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0198
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0190
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0186
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0184
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0182
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0186
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0189
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0190
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0194
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0196
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0214
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0236
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0240
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0232
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0194
24 Hour Average	**0.0210**
1 Hour Maximum	**0.0248**
1 Hour Minimum	**0.0182**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.
Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concen [redacted]
Expire D

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704669 E 1425289 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	15 - 16 November 2025
Received Date	:	17 November 2025
Analytical Date	:	17 - 19 November 2025
Report Date	:	20 November 2025
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0224
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0236
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0234
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0240
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0233
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0225
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0201
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0196
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0194
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0195
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0190
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0183
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0184
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0176
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0178
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0179
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0182
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0190
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0193
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0201
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0214
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0234
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0210
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0190
24 Hour Average	**0.0203**
1 Hour Maximum	**0.0240**
1 Hour Minimum	**0.0176**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.

Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311

Cal
Co
Exp

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704669 E 1425289 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 13 - 14 November 2025
Received Date : 17 November 2025
Analytical Date : 17 - 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0034
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0038
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0037
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0036
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0035
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0031
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0029
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0028
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0027
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0026
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0028
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0026
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0020
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0024
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0026
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0027
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0025
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0029
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0030
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0031
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0035
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0033
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0031
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0029
24 Hour Average	**0.0030**
1 Hour Maximum	**0.0038**
1 Hour Minimum	**0.0020**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Gove

Remark : Model
Calibrat
Concer
Expire D

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704669 E 1425289 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 14 - 15 November 2025
Received Date : 17 November 2025
Analytical Date : 17 - 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0035
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0040
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0038
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0037
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0036
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0035
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0030
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0029
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0027
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0028
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0025
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0028
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0023
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0026
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0024
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0023
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0025
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0031
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0032
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0034
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0033
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0032
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0033
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0030
24 Hour Average	**0.0031**
1 Hour Maximum	**0.0040**
1 Hour Minimum	**0.0023**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol 121 Part 104D dated September 22, B.E. 2547 (2004)

Remark : Mod
Calib
Cond
Expi

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704669 E 1425289 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	15 - 16 November 2025
Received Date	:	17 November 2025
Analytical Date	:	17 - 19 November 2025
Report Date	:	20 November 2025
Measurement Method	:	UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0032
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0036
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0033
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0034
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0032
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0030
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0028
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0027
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0026
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0025
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0020
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0024
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0021
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0023
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0026
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0028
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0024
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0028
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0029
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0030
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0034
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0033
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0031
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0028
24 Hour Average	**0.0028**
1 Hour Maximum	**0.0036**
1 Hour Minimum	**0.0020**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 23, B.E. 2547 (2004)

Remark : Mod
Calib
Cond
Expir

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704669 E 1425289 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	13 - 15 November 2025
Sampling Time	:	02.00 p.m.
Received Date	:	17 November 2025
Analytical Date	:	17 November - 08 December 2025
Report Date	:	09 December 2025
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S68070/2	13/11/2025	0.871	1.259	2.130
S68070/3	14/11/2025	0.877	1.229	2.106
S68070/4	15/11/2025	0.79	1.189	1.979

Remark : Model and Serial No. ; APHA-360CE and 423740300209
Calibration Gas Cylinder I.D. ; 4860
Concentration (ppm) ; 183.0
Expire Date ; Dec 06, 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704670 E 1425269 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	20 - 23 December 2025
Sampling Time	:	05.00 p.m.
Received Date	:	24 December 2025
Analytical Date	:	24 December 2025 - 13 January 2026
Report Date	:	14 January 2026
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/2	20-21/12/2025	0.0424	0.0207
2.	S68070/3	21-22/12/2025	0.0367	0.0149
3.	S68070/4	22-23/12/2025	0.0389	0.0183
Standard			**≤ 0.33**	**≤ 0.12**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.

Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-05-TSP and TNP-F-05-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Oct 24, 2026

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate	:	47P 704706 E 1425298 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	23 - 26 December 2025
Sampling Time	:	04.30 p.m.
Received Date	:	24 December 2025
Analytical Date	:	24 December 2025 - 13 January 2026
Report Date	:	14 January 2026
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S68070/5	23-24/12/2025	0.0268	0.0160
2.	S68070/6	24-25/12/2025	0.0259	0.0138
3.	S68070/7	25-26/12/2025	0.0263	0.0141
Standard			**≤ 0.33**	**≤ 0.12**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere.

Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J / Gravimetric Method

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-03-TSP and TNP-F-03-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Oct 24, 2026

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704670 E 1425269 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	20 - 21 December 2025
Received Date	:	24 December 2025
Analytical Date	:	24 - 26 December 2025
Report Date	:	05 January 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.9866
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.9411
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.6364
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.6851
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.7526
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.7537
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.8361
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.6354
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.6527
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.5368
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.5361
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.8452
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.9633
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.9471
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.9963
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.0144
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.3021
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.2365
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.0105
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.9533
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.0414
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.1252
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.2363
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.0142
8 Hour Average	**3.1150**
1 Hour Maximum	**3.3021**
1 Hour Minimum	**2.5361**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), Air quality Standard in the generic atmosphere

Remark : Model
Calibra
Concer
Expire [redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704670 E 1425269 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	21 - 22 December 2025
Received Date	:	24 December 2025
Analytical Date	:	24 - 26 December 2025
Report Date	:	05 January 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.9814
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.8533
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.6362
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.5361
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.5694
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.6357
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.5360
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.6307
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.5863
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.7891
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.7826
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.8631
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.5360
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.7045
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.8632
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.8630
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.1563
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.0452
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.0046
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.9143
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.0569
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.2012
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.1563
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.0482
8 Hour Average	**3.0729**
1 Hour Maximum	**3.2012**
1 Hour Minimum	**2.5360**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), A

Remark : Model
Calibrat
Concen
Expire D

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704670 E 1425269 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	22 - 23 December 2025
Received Date	:	24 December 2025
Analytical Date	:	24 - 26 December 2025
Report Date	:	05 January 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.2634
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.9635
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.8561
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.8523
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.7586
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.7891
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	2.6365
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.6514
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.7025
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.7633
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.8014
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.8635
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.8962
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.9361
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.9864
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.0415
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.3781
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.1485
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.0563
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.9694
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.2596
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.1252
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.0415
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.1258
8 Hour Average	**3.1381**
1 Hour Maximum	**3.3781**
1 Hour Minimum	**2.6365**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 10 B.E. 2538 (1995) According to Supporting and Preserving National Environmental Quality Act, B.E. 2535 (1992), Air quality Standard in the generic atmosphere.

Remark : Model and Se
Calibration Ga
Concentration
Expire Date

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704670 E 1425269 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	20 - 21 December 2025
Received Date	:	24 December 2025
Analytical Date	:	24 - 26 December 2025
Report Date	:	05 January 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0226
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0211
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0195
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0186
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0184
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0182
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0175
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0173
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0175
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0170
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0182
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0176
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0165
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0168
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0172
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0213
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0235
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0231
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0220
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0198
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0204
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0221
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0234
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0207
24 Hour Average	**0.0196**
1 Hour Maximum	**0.0235**
1 Hour Minimum	**0.0165**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.

Remark : Model and Serial No. : 42C and 42C-56817-311
Calibration
Concentra
Expire Dat

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704670 E 1425269 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	21 - 22 December 2025
Received Date	:	24 December 2025
Analytical Date	:	24 - 26 December 2025
Report Date	:	05 January 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0228
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0204
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0196
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0185
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0187
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0183
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0180
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0176
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0173
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0174
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0171
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0167
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0163
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0165
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0196
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0204
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0221
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0214
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0203
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0194
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0213
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0214
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0228
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0220
24 Hour Average	**0.0194**
1 Hour Maximum	**0.0228**
1 Hour Minimum	**0.0163**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.

Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311

Calib

Conc

Expir

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704670 E 1425269 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	22 - 23 December 2025
Received Date	:	24 December 2025
Analytical Date	:	24 - 26 December 2025
Report Date	:	05 January 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0237
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0212
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0190
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0182
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0183
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0175
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0176
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0186
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0172
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0180
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0186
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0179
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0187
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0193
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0198
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0216
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0234
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0223
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0214
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0195
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0204
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0221
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0230
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0225
24 Hour Average	**0.0200**
1 Hour Maximum	**0.0237**
1 Hour Minimum	**0.0172**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.

Remark : Model and Serial No. ; 42C and 42C-56817-311
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47
Expire D [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704670 E 1425269 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	20 - 21 December 2025
Received Date	:	24 December 2025
Analytical Date	:	24 - 26 December 2025
Report Date	:	05 January 2026
Measurement Method	:	UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0033
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0031
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0028
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0025
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0026
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0024
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0027
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0026
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0025
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0028
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0023
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0024
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0025
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0026
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0028
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0030
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0032
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0031
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0028
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0026
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0031
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0035
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0033
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0034
24 Hour Average	**0.0028**
1 Hour Maximum	**0.0035**
1 Hour Minimum	**0.0023**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal G

Remark : Mod
Calib
Con
Expi

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704670 E 1425269 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 21 - 22 December 2025
Received Date : 24 December 2025
Analytical Date : 24 - 26 December 2025
Report Date : 05 January 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0031
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0029
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0025
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0024
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0026
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0027
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0025
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0023
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0026
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0021
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0024
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0025
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0023
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0027
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0025
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0028
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0030
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0033
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0030
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0025
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0028
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0030
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0031
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0032
24 Hour Average	**0.0027**
1 Hour Maximum	**0.0033**
1 Hour Minimum	**0.0021**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol. 121 Part 104D dated September 22, B.E. 2547 (2004)

Remark :

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704670 E 1425269 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 22 - 23 December 2025
Received Date : 24 December 2025
Analytical Date : 24 - 26 December 2025
Report Date : 05 January 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0034
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0032
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0030
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0029
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0028
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0027
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.0028
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0026
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0025
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0027
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0026
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0024
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0025
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0028
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0029
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0030
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0034
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0032
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0031
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0027
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0031
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0032
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0035
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0033
24 Hour Average	**0.0029**
1 Hour Maximum	**0.0035**
1 Hour Minimum	**0.0024**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

Standard : [1/] Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere
: [2/] Notification of the National Environment Board, No.24, B.E. 2547 (2004), dated August9, B.E. 2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E. 2547 (2004)

Remark : [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704670 E 1425269 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	20 - 22 December 2025
Sampling Time	:	04.00 p.m.
Received Date	:	05 January 2026
Analytical Date	:	05 - 07 January 2026
Report Date	:	08 January 2026
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S68070/2	20/12/2025	0.878	1.226	2.104
S68070/3	21/12/2025	0.799	1.157	1.956
S68070/4	22/12/2025	0.812	1.211	2.023

Remark : Model and Serial No. ; APHA-360CE and 423740300209
Calibration Gas Cylinder I.D. ; 4860
Concentration (ppm) ; 183.0
Expire Date ; Oct 27, 2026

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

ระดับเสียงทั่วไป

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/2
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	11 - 12 July 2025
Received Date	:	14 July 2025
Analytical Date	:	14 - 23 July 2025
Report Date	:	24 July 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.9	84.3	68.5	64.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.0	90.5	66.2	62.7
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.9	90.0	69.8	63.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	65.6	94.8	68.2	63.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.8	92.4	65.8	61.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.1	78.4	66.7	63.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	55.7	85.1	57.2	53.9
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.2	82.1	56.1	50.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.1	70.4	52.3	48.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.5	71.2	53.7	48.5
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	50.3	74.7	52.1	48.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	52.1	72.3	54.8	50.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	52.6	58.3	54.6	50.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	50.1	75.3	52.1	48.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.4	72.1	58.0	53.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	53.8	78.6	56.4	51.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.3	75.4	62.8	58.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.5	72.9	65.1	61.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.1	92.3	67.1	62.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.7	92.4	68.5	64.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	66.0	97.1	69.2	64.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	64.8	94.6	66.3	62.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.7	80.6	68.1	64.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.9	87.3	62.4	58.8
24 Hours Average	**62.7**	**-**	**65.1**	**60.6**
Lmax	**-**	**97.1**	**-**	**-**
Standard	**≤70**	**≤115**	**-**	**-**
Ldn	**65.6**	**-**	**-**	**-**

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark :

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/3
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	12 - 13 July 2025
Received Date	:	14 July 2025
Analytical Date	:	14 - 23 July 2025
Report Date	:	24 July 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.0	93.2	71.3	65.8
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.0	90.0	72.5	68.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.3	97.2	73.0	67.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.8	92.3	72.9	68.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.0	93.6	71.2	66.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.4	91.4	70.3	66.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.2	84.9	69.1	65.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.5	84.9	62.7	58.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	51.0	71.5	53.9	49.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	48.6	68.6	51.8	46.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	48.4	69.4	50.2	47.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	48.1	68.2	50.3	45.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.8	65.0	51.5	45.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.7	60.2	50.4	45.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.3	59.8	50.3	45.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.4	63.4	49.6	45.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.2	68.9	52.2	47.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.6	79.0	52.7	47.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.2	90.1	67.1	63.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	66.1	92.5	68.2	64.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.1	95.4	73.5	68.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.2	90.9	67.4	63.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.2	92.6	70.2	66.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.1	95.5	67.3	63.0
24 Hours Average	**65.6**	-	**68.3**	**63.6**
Lmax	-	**97.2**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**65.9**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calibrato

Calibrato

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/4
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 13 - 14 July 2025
Received Date : 15 July 2025
Analytical Date : 15 - 23 July 2025
Report Date : 24 July 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.0	88.4	69.0	64.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	67.2	90.0	69.1	65.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.4	94.5	68.4	64.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	67.0	88.1	68.8	65.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	65.5	87.2	68.4	63.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	63.8	88.4	67.0	61.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.2	87.3	62.8	57.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.4	76.8	54.8	50.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.1	70.6	55.0	50.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	50.9	75.0	53.0	47.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	47.3	66.9	49.2	45.8
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	46.8	60.7	48.6	45.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	46.6	67.4	48.0	44.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.0	61.6	48.1	44.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.4	63.3	48.2	44.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	46.1	61.3	48.3	44.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	47.1	64.7	49.5	45.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.2	74.0	49.8	46.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.1	83.6	70.2	65.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	66.0	88.4	69.1	64.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.7	90.0	71.5	65.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	66.5	94.5	68.0	64.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	67.0	88.1	68.7	65.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.2	87.2	65.1	61.3
24 Hours Average	**63.4**	-	**66.0**	**61.5**
Lmax	-	**94.5**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**63.8**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Cal

Cal

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68061/5
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 14 - 15 July 2025
Received Date : 16 July 2025
Analytical Date : 16 - 23 July 2025
Report Date : 24 July 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.3	97.1	68.2	63.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.4	83.8	67.2	64.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.6	89.1	67.2	63.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	66.0	94.8	67.2	64.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.0	85.9	65.6	62.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	64.0	86.5	66.2	62.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	65.8	86.2	67.4	62.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.3	84.5	65.8	60.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	57.6	80.5	59.2	55.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	50.8	76.7	54.2	48.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	46.9	67.1	48.1	44.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	46.3	62.6	48.3	44.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	46.8	69.6	48.1	45.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.4	61.5	49.5	44.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.4	67.6	49.0	44.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	46.5	68.1	48.2	43.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.3	72.6	49.4	46.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	49.2	75.8	51.4	46.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	64.1	80.6	66.1	62.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.4	86.7	67.2	62.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.5	92.4	69.6	65.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.4	85.0	65.6	61.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.6	88.2	66.2	61.9
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.0	88.1	64.5	61.1
24 Hours Average	**62.7**	-	**64.7**	**60.6**
Lmax	-	**97.1**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**63.1**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calibr
Calibr

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/6
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	15 - 16 July 2025
Received Date	:	17 July 2025
Analytical Date	:	17 - 23 July 2025
Report Date	:	24 July 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.4	82.8	66.8	61.8
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.1	84.3	66.5	62.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.0	85.1	67.9	62.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	61.2	90.2	62.8	59.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.7	92.3	63.6	58.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.3	81.0	64.9	60.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.7	80.2	61.0	56.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.7	75.1	58.6	53.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.2	81.5	52.8	47.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	48.5	72.6	50.4	47.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	47.4	62.4	49.3	45.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	47.5	63.3	49.8	45.9
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	53.8	67.9	56.1	51.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	52.3	79.5	54.5	50.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	51.4	81.4	53.2	49.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	53.5	83.9	56.3	51.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	54.6	82.4	58.1	52.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	55.1	80.1	58.4	53.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	64.4	91.2	66.8	61.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.1	83.3	67.2	62.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.0	91.2	67.2	62.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	64.5	90.5	67.9	62.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.8	85.4	66.2	61.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.5	83.2	61.5	57.6
24 Hours Average	**60.7**	-	**63.6**	**58.7**
Lmax	-	**92.3**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**62.5**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Ca

Ca

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/7
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	16 - 17 July 2025
Received Date	:	18 July 2025
Analytical Date	:	18 - 23 July 2025
Report Date	:	24 July 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.4	91.4	66.7	62.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	66.2	95.1	67.6	64.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.7	93.3	67.2	63.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.8	92.1	65.8	62.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	66.1	82.3	68.1	63.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	64.5	85.1	66.3	62.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.8	81.9	62.4	58.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	61.2	82.4	63.5	58.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.5	75.4	61.4	57.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.4	74.1	61.8	57.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	58.2	73.6	60.3	56.3
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.5	72.9	60.7	56.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.3	76.3	61.2	55.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.2	75.8	60.8	56.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.9	76.4	57.4	53.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.1	74.0	58.1	54.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	55.8	78.2	58.3	53.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.4	86.2	62.9	58.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.5	82.1	67.1	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.8	85.9	66.6	62.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	66.4	82.4	68.8	64.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	66.5	85.1	69.0	64.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	66.0	91.8	67.8	64.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.3	75.8	64.2	60.1
24 Hours Average	**63.2**	-	**65.2**	**60.9**
Lmax	-	**95.1**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**66.3**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calib

Calib

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/8
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	17 - 18 July 2025
Received Date	:	21 July 2025
Analytical Date	:	21 - 23 July 2025
Report Date	:	24 July 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.2	84.5	66.1	62.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.0	86.9	64.8	58.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	61.4	82.3	63.4	59.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.0	91.2	66.5	62.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	65.8	86.6	67.1	63.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.1	83.5	67.8	61.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	64.3	83.2	66.2	62.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.0	83.7	64.3	60.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	55.2	72.9	59.2	53.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	47.8	68.7	50.1	45.8
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	47.1	67.9	50.2	45.6
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	47.7	65.3	51.1	46.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.1	63.6	50.7	45.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.1	67.0	49.2	45.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.6	62.3	49.2	44.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	45.4	60.4	48.1	42.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	47.2	67.8	49.5	44.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	46.3	63.5	48.1	44.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.0	82.5	64.1	60.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.8	88.9	64.5	60.8
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.1	88.3	66.3	61.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.7	82.4	63.8	57.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.6	87.7	66.4	60.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.2	87.5	63.2	59.1
24 Hours Average	**61.1**	-	**63.4**	**58.7**
Lmax	-	**91.2**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**61.6**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 11 - 18 July 2025
Received Date : 14 - 21 July 2025
Analytical Date : 14 - 23 July 2025
Report Date : 24 July 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/2	11-12/07/2025	66.0 [1/]	62.3 [2/]	58.6 [2/]	10.0	10.0
S68070/3	12-13/07/2025	70.1 [3/]	66.2 [4/]	62.9 [4/]	9.9	10.0
S68070/4	13-14/07/2025	67.7 [5/]	63.5 [6/]	61.2 [6/]	9.4	10.0
S68070/5	14-15/07/2025	67.5 [7/]	63.3 [8/]	61.1 [8/]	9.3	10.0
S68070/6	15-16/07/2025	64.5 [9/]	60.5 [10/]	57.4 [10/]	9.9	10.0
S68070/7	16-17/07/2025	66.5 [11/]	62.0 [12/]	60.3 [12/]	9.3	10.0
S68070/8	17-18/07/2025	65.8 [13/]	62.0 [14/]	59.2 [14/]	9.3	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 12 July 2025
[2/] Measurement on 12.35 p.m. – 12.40 p.m., 12 July 2025
[3/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 13 July 2025
[4/] Measurement on 12.35 p.m. – 12.40 p.m., 13 July 2025
[5/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 14 July 2025
[6/] Measurement on 12.45 p.m. – 12.50 p.m., 14 July 2025
[7/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 15 July 2025
[8/] Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 15 July 2025
[9/] Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 16 July 2025
[10/] Measurement on 12.20 p.m. – 12.25 p.m., 16 July 2025
[11/] Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 17 July 2025
[12/] Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 17 July 2025
[13/] Measurement on 05.00 p.m. - 06.00 p.m., 17 July 2025
[14/] Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 18 July 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/9
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	18 - 19 July 2025
Received Date	:	21 July 2025
Analytical Date	:	21 - 30 July 2025
Report Date	:	31 July 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.2	95.8	66.8	61.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.0	92.6	66.1	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.1	95.7	66.5	62.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.4	87.1	67.2	61.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.7	84.5	64.2	60.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.1	86.9	64.3	60.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.3	82.3	60.1	56.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	51.3	79.0	52.6	49.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.3	72.2	54.5	50.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	50.8	87.9	52.3	48.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	51.4	89.7	53.6	49.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	50.9	86.1	52.4	48.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	50.5	79.9	52.1	48.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	53.1	81.2	55.9	51.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	52.8	90.0	54.1	50.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	52.3	82.7	54.8	50.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.6	86.0	56.3	51.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.3	86.6	56.2	51.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.7	82.5	62.3	58.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.8	86.8	64.8	60.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	61.7	85.7	64.0	59.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.2	80.5	63.6	58.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.5	83.7	64.4	60.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.1	89.3	60.6	57.2
24 Hours Average	**60.0**	-	**62.4**	**57.8**
Lmax	-	**95.8**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**62.0**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM M[redacted]
Calibra[redacted]
Calibra[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/10
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	19 - 20 July 2025
Received Date	:	21 July 2025
Analytical Date	:	21 - 30 July 2025
Report Date	:	31 July 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.8	89.5	68.5	62.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.7	91.4	66.2	62.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.6	91.1	66.0	62.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.1	88.4	65.0	61.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.5	86.1	64.6	60.7
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.1	91.9	67.6	64.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	63.8	81.5	66.6	61.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	61.0	85.0	64.4	57.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	56.8	77.2	59.6	54.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	50.9	71.4	52.6	48.8
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	49.2	77.5	50.6	45.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	46.1	60.6	48.5	44.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	46.6	60.8	48.2	45.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.2	73.2	50.6	45.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	45.9	55.1	47.5	43.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	49.5	78.0	50.8	47.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.1	71.8	50.6	46.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	49.1	72.6	50.2	46.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.0	90.8	66.8	61.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.2	88.0	65.2	61.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	66.7	90.8	69.4	64.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.1	94.9	69.0	63.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	66.0	90.5	67.6	64.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.2	86.2	64.6	60.2
24 Hours Average	**62.1**	**-**	**64.6**	**60.1**
Lmax	**-**	**94.9**	**-**	**-**
Standard	**≤70**	**≤115**	**-**	**-**
Ldn	**62.7**	**-**	**-**	**-**

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calib

Calib

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/11
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 20 - 21 July 2025
Received Date : 22 July 2025
Analytical Date : 22 - 30 July 2025
Report Date : 31 July 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	67.5	90.2	70.1	65.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	67.0	96.5	70.5	65.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	68.2	92.5	71.6	66.7
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	67.1	98.0	70.1	65.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	65.6	87.8	67.0	63.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.2	83.1	68.2	62.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.0	83.7	63.8	58.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.6	82.5	59.5	52.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	48.6	74.6	50.0	46.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.7	81.5	53.6	49.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	46.9	66.0	50.1	45.8
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	47.5	65.7	49.0	46.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	46.9	71.6	48.4	45.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.5	64.1	48.0	45.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.3	61.7	49.5	44.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	46.9	63.4	48.4	45.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.6	66.0	50.8	45.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.6	73.8	50.1	45.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.2	80.5	68.2	64.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	89.7	72.4	66.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.6	89.9	71.5	66.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.4	87.5	67.6	63.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	66.9	90.0	69.0	64.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.0	87.3	66.8	63.1
24 Hours Average	**64.3**	-	**66.9**	**62.0**
Lmax	-	**98.0**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**64.7**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/12
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	21 - 22 July 2025
Received Date	:	23 July 2025
Analytical Date	:	23 - 30 July 2025
Report Date	:	31 July 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.9	89.9	72.5	68.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	67.8	91.9	69.5	66.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.6	89.9	70.0	65.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.0	95.9	72.2	66.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.0	95.7	74.9	70.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.6	89.4	70.1	65.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.3	82.2	63.8	60.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	49.5	76.5	51.6	45.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	48.2	66.5	50.6	45.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	47.1	64.1	50.1	45.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	47.8	65.9	50.9	45.8
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	47.2	68.3	49.4	45.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.5	77.3	50.1	45.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.5	67.3	48.2	45.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	45.8	62.3	47.5	44.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	44.9	56.6	46.2	42.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	65.1	81.4	68.2	63.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.5	74.2	52.2	48.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.4	96.8	70.1	66.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.1	100.6	74.5	70.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.8	96.8	72.3	68.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.4	95.8	72.4	68.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.3	94.4	73.3	69.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.4	89.8	70.2	65.4
24 Hours Average	**67.2**	-	**69.4**	**65.0**
Lmax	-	**100.6**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**68.2**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calibr

Calibr

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/13
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 22 - 23 July 2025
Received Date : 24 July 2025
Analytical Date : 24 - 30 July 2025
Report Date : 31 July 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.7	91.5	66.2	62.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.9	95.2	67.8	63.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.8	96.3	69.1	65.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	67.2	94.2	69.5	65.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	67.5	90.3	69.3	65.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.1	96.4	68.2	61.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	64.1	92.1	66.3	62.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.3	93.8	62.4	58.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	64.5	89.5	66.8	62.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	62.3	84.1	64.2	60.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	64.9	86.6	67.0	62.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	63.4	83.1	66.4	61.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	62.8	82.6	65.8	60.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	61.3	74.6	64.4	58.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.9	73.7	48.5	44.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	45.9	60.2	48.6	44.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	45.0	68.5	48.2	44.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.3	75.2	52.6	48.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.4	77.0	66.5	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.3	89.5	67.0	62.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.2	89.2	69.2	66.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.5	85.4	69.2	65.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.3	84.1	68.4	63.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.0	83.3	66.3	61.2
24 Hours Average	**64.5**	-	**66.6**	**62.3**
Lmax	-	**96.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**68.3**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calib
Calib

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/14
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	23 - 24 July 2025
Received Date	:	25 July 2025
Analytical Date	:	25 - 30 July 2025
Report Date	:	31 July 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	73.4	93.8	76.8	70.8
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	73.0	99.6	76.1	69.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	73.8	93.8	76.5	71.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.6	101.9	74.5	71.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.1	95.7	74.9	70.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.6	94.9	72.5	66.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.4	85.0	69.2	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.1	93.2	71.0	66.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.6	79.0	63.4	58.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	60.2	82.1	62.6	58.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.0	83.6	61.2	56.3
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	56.7	77.9	58.6	54.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	55.9	76.9	58.2	52.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.2	79.8	56.3	51.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.4	82.4	56.1	50.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	53.9	74.1	56.8	50.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.2	80.3	60.4	56.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	57.6	78.9	59.0	55.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.9	91.4	71.4	66.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.2	96.8	73.5	68.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.8	100.9	76.1	69.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	74.1	93.5	78.1	72.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.5	90.9	73.5	68.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.8	98.3	71.6	67.7
24 Hours Average	**69.7**	-	**72.4**	**67.1**
Lmax	-	**101.9**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**70.5**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST 25D and 10340913
Cali
Cali

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/16
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 24 - 25 July 2025
Received Date : 28 July 2025
Analytical Date : 28 - 30 July 2025
Report Date : 31 July 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.2	93.9	73.1	68.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.2	96.8	71.2	67.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	68.4	93.8	70.9	66.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.2	93.8	72.4	67.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.0	94.6	73.6	68.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.5	91.4	70.1	65.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.1	97.8	71.5	65.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	66.7	92.3	69.6	64.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	64.8	89.8	67.2	62.7
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.0	81.0	59.8	54.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	56.9	80.7	58.4	54.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	55.1	79.5	58.9	52.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	53.6	72.2	55.6	50.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.0	76.9	55.2	50.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.5	75.4	58.7	53.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	54.2	77.1	55.4	50.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.2	84.2	60.4	56.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.1	84.1	63.0	58.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.0	94.2	71.5	67.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.0	93.6	73.6	69.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.5	100.2	73.4	68.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.5	92.3	72.5	66.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	67.2	93.1	70.4	65.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.1	92.6	70.5	65.0
24 Hours Average	**67.4**	-	**69.8**	**65.0**
Lmax	-	**100.2**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**68.5**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

C

C

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/18
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	25 - 26 July 2025
Received Date	:	28 July 2025
Analytical Date	:	28 - 30 July 2025
Report Date	:	31 July 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.3	103.8	72.5	68.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	68.1	98.2	70.4	66.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.5	104.7	71.6	66.7
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.5	98.1	72.1	68.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.4	94.8	73.6	69.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.8	92.2	69.6	65.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.4	91.5	61.0	57.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.2	86.1	62.4	58.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	61.4	85.4	64.0	58.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	55.4	77.5	57.6	53.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	51.8	70.1	55.6	47.8
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	49.0	70.3	51.0	47.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.7	72.8	50.4	47.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.2	68.1	49.2	46.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.1	77.6	50.9	46.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.2	67.5	50.7	47.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.9	71.8	51.2	47.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	52.1	71.3	54.8	50.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.4	91.0	70.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.2	93.0	71.8	68.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.8	94.2	73.6	69.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.6	92.8	72.5	68.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.1	84.8	70.1	65.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.0	90.0	71.6	66.3
24 Hours Average	**67.0**	-	**69.0**	**64.7**
Lmax	-	**104.7**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**67.3**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704713 E 1425272 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/15
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 23 - 24 July 2025
Received Date : 28 July 2025
Analytical Date : 28 - 30 July 2025
Report Date : 31 July 2025
Measurement : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.3	93.8	64.2	60.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	60.1	81.3	62.2	58.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	58.3	82.5	60.7	56.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	59.4	85.4	61.3	56.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.1	80.6	62.7	58.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.5	82.7	62.6	58.7
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.0	83.1	62.5	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.4	90.4	61.7	56.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.6	91.5	63.4	58.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	60.2	82.1	62.6	58.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.0	83.6	61.2	57.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	56.7	77.9	58.6	54.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	55.9	76.9	58.2	52.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.2	79.8	56.7	51.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.4	82.4	56.2	50.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	53.9	74.1	56.0	50.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	56.3	80.3	58.5	54.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	57.6	78.9	59.0	55.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.4	91.4	62.3	57.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.3	96.8	63.4	59.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.4	91.2	64.1	60.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.5	93.5	62.3	58.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	60.3	90.9	63.0	58.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	57.3	98.3	59.1	55.4
24 Hours Average	**59.4**	-	**61.5**	**57.2**
Lmax	-	**98.3**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**64.1**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340909
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibr[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate	:	47P 704713 E 1425272 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/17
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	24 - 25 July 2025
Received Date	:	28 July 2025
Analytical Date	:	28 - 30 July 2025
Report Date	:	31 July 2025
Measurement	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	60.7	93.9	62.2	58.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	59.2	96.8	61.7	57.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	59.0	93.8	61.3	57.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.4	93.8	62.8	58.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.2	94.6	62.7	58.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	59.3	91.4	61.3	57.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.9	97.8	59.9	55.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	57.5	78.1	59.1	55.7
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	56.7	89.8	58.1	54.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.0	81.0	59.8	54.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	56.9	80.7	58.4	54.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	55.1	79.5	57.2	52.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	53.6	72.2	55.6	50.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.0	76.9	55.2	50.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.5	75.4	57.8	53.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	54.2	77.1	55.4	50.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	55.3	84.2	57.1	52.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.0	84.1	63.0	56.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.3	94.2	64.3	60.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.4	93.6	66.8	61.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.1	89.4	64.1	60.7
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	64.7	92.3	66.5	62.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.8	93.1	64.3	60.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.1	92.6	61.8	57.1
24 Hours Average	**59.7**	-	**61.9**	**57.5**
Lmax	-	**97.8**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**63.6**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340909

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate	:	47P 704713 E 1425272 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/19
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	25 - 26 July 2025
Received Date	:	28 July 2025
Analytical Date	:	28 - 30 July 2025
Report Date	:	31 July 2025
Measurement	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.1	81.2	64.2	61.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.5	83.4	63.7	59.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	60.4	84.5	62.2	58.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.2	88.2	64.1	60.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.3	85.6	63.8	59.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.4	88.1	62.3	58.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.2	86.9	60.7	54.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	58.3	88.4	61.4	55.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.1	87.6	61.1	56.7
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.0	79.2	59.4	55.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	56.5	80.1	58.1	54.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	55.3	78.4	56.6	53.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	54.1	77.2	57.1	52.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	52.5	77.6	54.3	50.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	53.4	75.4	56.8	51.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	50.1	78.2	52.2	48.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.4	79.3	54.8	51.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.6	78.5	53.0	48.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.3	83.4	64.2	60.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.2	82.5	63.7	59.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.5	82.1	64.1	60.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.1	80.2	62.8	58.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	60.5	86.4	62.9	58.7
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	57.2	77.8	59.4	55.3
24 Hours Average	**59.2**	-	**61.4**	**57.3**
Lmax	-	**88.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**62.4**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340909

Calibrator

Calibrator [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 18 - 26 July 2025
Received Date : 21 – 28 July 2025
Analytical Date : 21 – 30 July 2025
Report Date : 31 July 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/9	18-19/07/2025	64.1 [1/]	59.5 [2/]	57.3 [2/]	10.0	10.0
S68070/10	19-20/07/2025	66.7 [3/]	62.5 [4/]	60.2 [4/]	9.4	10.0
S68070/11	20-21/07/2025	69.6 [5/]	65.3 [6/]	63.2 [6/]	9.4	10.0
S68070/12	21-22/07/2025	72.1 [7/]	67.8 [8/]	65.2 [8/]	9.9	10.0
S68070/13	22-23/07/2025	68.2 [9/]	64.2 [10/]	61.1 [10/]	9.9	10.0
S68070/14	23-24/07/2025	74.1 [11/]	69.2 [12/]	67.7 [12/]	9.7	10.0
S68070/16	24-25/07/2025	71.5 [13/]	67.2 [14/]	65.1 [14/]	9.4	10.0
S68070/18	25-26/07/2025	71.8 [15/]	67.6 [16/]	65.6 [16/]	9.1	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 18 July 2025
[2/] Measurement on 12.20 p.m. – 12.25 p.m., 19 July 2025
[3/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 20 July 2025
[4/] Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 20 July 2025
[5/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 21 July 2025
[6/] Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 21 July 2025
[7/] Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 22 July 2025
[8/] Measurement on 12.05 p.m. – 12.10 p.m., 22 July 2025
[9/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 23 July 2025
[10/] Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 23 July 2025
[11/] Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 24 July 2025
[12/] Measurement on 12.35 p.m. – 12.40 p.m., 24 July 2025
[13/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 25 July 2025
[14/] Measurement on 12.05 p.m. – 12.10 p.m., 25 July 2025
[15/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 26 July 2025
[16/] Measurement on 06.25 p.m. – 06.30 p.m., 25 July 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate	:	47P 704713 E 1425272 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	23 - 26 July 2025
Received Date	:	28 July 2025
Analytical Date	:	28 - 30 July 2025
Report Date	:	31 July 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/15	23-24/07/2025	62.4 [1/]	57.3 [2/]	55.4 [2/]	5.4	10.0
S68070/17	24-25/07/2025	64.7 [3/]	59.2 [4/]	57.2 [4/]	6.1	10.0
S68070/19	25-26/07/2025	62.5 [5/]	57.5 [6/]	55.2 [6/]	5.6	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 24 July 2025
[2/] Measurement on 12.35 p.m. – 12.40 p.m., 24 July 2025
[3/] Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 25 July 2025
[4/] Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 25 July 2025
[5/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 26 July 2025
[6/] Measurement on 12.05 p.m. – 12.10 p.m., 26 July 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/20
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	26 - 27 July 2025
Received Date	:	28 July 2025
Analytical Date	:	28 July - 06 August 2025
Report Date	:	07 August 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.4	95.7	67.1	62.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.9	95.6	69.5	63.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.1	97.8	67.6	63.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	65.3	96.4	68.4	62.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	66.2	86.8	68.0	64.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	64.7	89.6	66.4	61.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.4	87.4	64.4	59.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	61.3	89.7	63.7	59.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.3	85.6	62.3	58.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.9	78.6	63.3	57.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	58.3	83.4	61.2	55.9
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.7	77.3	62.4	56.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.4	82.4	59.2	55.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.0	75.4	59.5	54.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.4	80.9	60.2	54.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.5	76.6	59.4	55.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.7	78.4	60.1	56.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.2	81.2	63.2	59.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.2	88.7	66.5	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.2	88.2	67.8	64.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.4	86.9	69.4	65.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	68.1	89.5	69.5	66.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	66.5	96.3	69.0	64.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.6	86.7	65.4	61.7
24 Hours Average	**63.8**	-	**66.0**	**61.4**
Lmax	-	**97.8**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**66.9**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calibr

Calibr

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/21
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 27 - 28 July 2025
Received Date : 29 July 2025
Analytical Date : 29 July - 06 August 2025
Report Date : 07 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.1	93.8	72.4	68.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	68.9	88.8	70.4	65.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.5	88.2	70.6	66.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.0	90.9	72.1	66.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	67.3	79.6	70.5	65.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	66.2	80.3	68.5	64.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	48.0	76.7	50.4	46.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	47.0	59.9	50.1	45.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	46.6	57.8	49.2	45.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	46.5	60.4	48.5	44.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	47.3	73.1	49.1	45.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	46.5	55.3	47.6	45.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	46.4	56.8	48.5	45.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.7	68.8	48.2	45.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.0	60.6	48.0	45.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	46.0	59.4	48.6	45.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	47.4	65.3	48.4	45.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.8	78.5	61.2	56.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.4	91.6	68.5	64.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	66.8	92.0	70.6	64.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.4	91.0	73.2	67.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.6	92.5	71.5	66.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.1	105.4	73.3	68.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.2	84.8	70.1	65.0
24 Hours Average	**65.9**	-	**68.3**	**63.2**
Lmax	-	**105.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**66.4**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calib
Calib

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/22
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	28 - 29 July 2025
Received Date	:	30 July 2025
Analytical Date	:	30 July - 05 August 2025
Report Date	:	06 August 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.8	93.5	68.2	63.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	67.0	97.4	69.5	65.7
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.2	95.6	68.7	64.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	66.3	94.1	69.2	64.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.6	90.9	66.2	62.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.4	87.5	67.4	63.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.4	79.6	59.8	54.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	54.8	84.7	56.5	52.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.0	68.1	52.3	48.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	50.9	73.4	52.4	48.8
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	48.4	69.7	50.1	47.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	50.5	75.2	52.3	48.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	52.3	71.8	54.1	50.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.1	78.9	56.8	52.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	53.0	64.1	56.1	51.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.6	67.8	49.6	46.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.4	74.2	60.5	55.7
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.3	73.6	64.1	60.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.2	84.3	67.5	62.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	66.3	86.0	68.9	65.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.1	84.7	69.1	65.7
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	68.9	87.4	70.2	65.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	67.2	94.1	70.1	65.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	64.5	84.2	66.1	62.6
24 Hours Average	**64.0**	-	**65.9**	**61.7**
Lmax	-	**97.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**65.8**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calib

Calib

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/23
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	29 - 30 July 2025
Received Date	:	31 July 2025
Analytical Date	:	31 July - 06 August 2025
Report Date	:	07 August 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.1	95.3	72.1	68.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.5	95.0	71.1	68.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.1	96.7	70.5	67.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.7	94.1	70.5	66.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.0	94.9	73.8	68.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.9	92.9	71.6	67.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.4	86.6	62.8	58.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.5	78.4	58.3	53.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.4	67.8	50.6	46.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	48.0	62.7	49.0	46.8
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	48.5	70.3	50.1	47.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.3	77.2	60.0	56.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.1	77.1	61.2	56.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.1	78.5	62.3	56.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.3	79.1	58.6	53.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	51.8	72.9	53.4	49.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	50.8	73.1	52.0	48.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.4	76.4	56.2	52.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.2	94.5	71.4	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.2	100.2	72.1	68.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.3	101.8	73.5	68.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.8	108.4	73.0	69.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.5	91.9	73.2	68.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.2	90.9	69.2	65.2
24 Hours Average	**67.0**	-	**69.2**	**64.8**
Lmax	-	**108.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**68.0**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

Calibra [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/24
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	30 - 31 July 2025
Received Date	:	01 August 2025
Analytical Date	:	01 - 06 August 2025
Report Date	:	07 August 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.5	102.4	75.3	70.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.6	95.5	73.1	69.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.4	101.0	73.5	70.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	73.8	100.1	75.6	71.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.3	91.8	73.6	68.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.4	98.8	74.0	69.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	65.3	94.2	68.5	63.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	66.1	93.1	68.4	62.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	62.2	79.0	63.2	60.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	61.7	75.5	63.3	58.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	61.7	72.7	63.5	58.3
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	61.3	76.0	63.4	59.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	61.4	79.9	63.0	59.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	61.7	74.7	63.4	59.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	61.7	74.7	63.8	59.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	62.0	90.4	64.5	60.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	62.0	83.4	64.1	60.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.5	88.4	64.0	61.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	71.1	95.8	74.8	69.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	73.7	99.1	76.6	71.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.5	99.1	75.6	71.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.0	98.5	72.5	68.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.4	96.5	74.0	69.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.5	95.3	72.4	67.5
24 Hours Average	**69.5**	-	**71.9**	**67.3**
Lmax	-	**102.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**71.4**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568

Calibr [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/25
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	31 July - 01 August 2025
Received Date	:	04 August 2025
Analytical Date	:	04 - 06 August 2025
Report Date	:	07 August 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	67.8	99.9	69.6	65.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.4	94.2	72.0	68.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.3	98.5	72.6	67.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.3	97.3	71.5	66.9
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.7	89.3	72.4	66.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.0	96.3	69.0	65.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.2	91.5	69.8	65.9
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	66.2	90.6	70.2	65.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.6	76.5	62.0	56.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.6	73.0	60.8	57.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.1	72.5	61.0	57.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.7	73.5	60.4	56.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.7	78.1	60.6	56.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.1	72.2	60.8	56.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.2	74.9	60.8	56.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.4	87.9	60.8	57.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.7	80.4	61.2	57.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.9	81.6	61.2	57.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.5	93.4	73.0	66.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.5	96.8	75.4	69.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.9	96.0	74.0	69.7
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.2	96.4	69.1	65.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.5	94.0	72.8	67.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.4	94.5	71.2	66.9
24 Hours Average	**67.2**	-	**69.9**	**65.0**
Lmax	-	**99.9**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.1**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Mo
Calibrat
Calibrat

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	26 July - 01 August 2025
Received Date	:	28 July - 04 August 2025
Analytical Date	:	28 July - 06 August 2025
Report Date	:	07 August 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/20	26-27/07/2025	68.1 1/	63.8 2/	61.6 2/	9.5	10.0
S68070/21	27-28/07/2025	71.1 3/	66.6 4/	64.3 4/	9.9	10.0
S68070/22	28-29/07/2025	68.9 5/	64.3 6/	62.6 6/	9.5	10.0
S68070/23	29-30/07/2025	71.8 7/	67.1 8/	65.2 8/	9.8	10.0
S68070/24	30-31/07/2025	73.8 9/	69.0 10/	67.5 10/	9.6	10.0
S68070/25	31/07-01/08/2025	71.5 11/	67.5 12/	65.2 12/	9.1	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

1/ Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 27 July 2025
2/ Measurement on 12.30 p.m. – 12.35 p.m., 27 July 2025
3/ Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 28 July 2025
4/ Measurement on 06.10 p.m. – 06.15 p.m., 27 July 2025
5/ Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 29 July 2025
6/ Measurement on 12.50 p.m. – 12.55 p.m., 29 July 2025
7/ Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 30 July 2025
8/ Measurement on 12.05 p.m. – 12.10 p.m., 30 July 2025
9/ Measurement on 04.00 p.m. – 05.00 p.m., 30 July 2025
10/ Measurement on 12.20 p.m. – 12.25 p.m., 31 July 2025
11/ Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 01 August 2025
12/ Measurement on 06.05 p.m. – 06.10 p.m., 31 July 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/2
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 01 - 02 August 2025
Received Date : 04 August 2025
Analytical Date : 04 - 13 August 2025
Report Date : 14 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.2	94.7	72.5	69.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.3	95.6	74.8	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.0	96.1	74.0	70.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.8	97.5	74.3	70.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	73.0	108.8	77.0	71.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.8	90.3	71.6	66.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.1	89.1	62.3	58.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.1	83.4	57.6	54.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.2	71.3	52.4	48.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.4	71.5	53.6	48.6
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	55.4	93.6	57.5	53.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	50.3	64.8	51.4	48.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	52.9	73.0	54.0	49.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.1	78.4	56.7	52.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	53.8	74.1	56.3	52.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	54.2	73.1	56.0	52.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	54.7	73.6	55.8	53.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	55.2	77.0	57.1	53.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.3	94.5	72.6	68.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	73.0	100.1	75.1	71.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.2	95.8	72.3	68.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.5	94.8	73.5	69.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.2	96.3	73.6	69.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.5	88.6	70.1	66.4
24 Hours Average	**68.6**	-	**70.9**	**66.6**
Lmax	-	**108.8**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.0**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM [redacted]
Calib
Calib

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/3
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	02 - 03 August 2025
Received Date	:	04 August 2025
Analytical Date	:	04 - 13 August 2025
Report Date	:	14 August 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.4	99.9	74.2	70.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.4	97.2	73.4	69.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.5	95.0	74.2	70.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.7	99.6	70.4	69.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.5	96.1	71.3	67.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.3	91.6	70.5	66.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.6	80.2	61.8	59.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.4	70.8	63.3	58.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.3	68.5	61.1	58.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.2	65.3	62.5	57.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.2	68.3	62.0	57.5
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.5	72.2	62.7	57.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.3	70.1	63.0	57.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.4	69.6	61.5	57.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.4	72.1	61.0	57.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.5	71.4	61.7	58.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.9	71.7	61.5	56.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	66.3	82.5	68.0	64.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	72.6	95.9	74.1	70.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	73.5	97.9	75.3	71.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.5	89.5	74.2	70.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	73.0	90.3	76.8	71.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.1	89.9	74.0	70.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	70.0	88.9	72.4	68.5
24 Hours Average	**69.2**	-	**71.1**	**67.2**
Lmax	-	**99.9**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**71.0**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Mo
Calibrat
Calibrat

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/4
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 03 - 04 August 2025
Received Date : 05 August 2025
Analytical Date : 05 - 13 August 2025
Report Date : 14 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.1	92.3	67.1	62.8
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.5	86.1	65.2	60.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.6	93.0	68.3	64.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.2	91.9	70.1	66.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	65.3	83.1	67.8	62.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.4	74.8	64.1	60.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	47.4	62.2	50.3	45.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	46.8	60.9	47.8	45.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	47.1	57.5	49.5	46.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	46.8	60.0	48.0	45.6
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	46.8	57.0	47.8	45.8
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	47.2	67.1	49.1	45.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	46.7	66.1	48.2	45.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.5	60.4	48.5	44.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.2	60.1	48.0	44.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	46.2	62.7	48.4	44.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	47.5	64.6	49.3	45.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.9	71.1	50.2	46.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.3	90.4	67.5	63.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	67.9	93.6	71.2	65.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.9	91.2	68.2	63.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	64.7	85.9	68.0	62.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.5	94.3	67.6	63.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.3	86.3	66.3	61.4
24 Hours Average	**62.7**	-	**65.0**	**60.4**
Lmax	-	**94.3**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**63.1**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST 25D and 10340912
Calibrato
Calibrato

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/5
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 04 - 05 August 2025
Received Date : 06 August 2025
Analytical Date : 06 - 13 August 2025
Report Date : 14 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.4	90.1	70.1	66.8
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.5	90.7	71.7	67.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.3	95.3	73.5	68.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.5	92.7	73.6	69.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.0	94.1	75.4	69.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.2	96.5	73.0	68.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	64.1	94.1	66.8	62.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	48.1	69.8	50.4	46.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	47.0	59.8	48.0	45.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	46.9	62.4	48.9	45.8
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	46.9	57.9	50.1	45.8
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	46.8	62.2	50.4	45.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	46.7	63.4	49.6	44.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.4	59.0	49.0	45.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	45.8	59.2	48.5	43.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	45.2	53.3	47.5	43.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	45.6	64.4	47.0	43.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	49.5	72.0	52.0	46.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.5	84.3	70.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.2	92.3	72.0	68.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.2	98.9	74.5	70.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.5	92.7	73.1	69.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.2	93.5	72.5	68.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.0	89.6	70.6	66.2
24 Hours Average	**67.5**	-	**69.9**	**65.4**
Lmax	-	**98.9**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**67.6**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calib

Calib

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/6
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 05 - 06 August 2025
Received Date : 07 August 2025
Analytical Date : 07 - 13 August 2025
Report Date : 14 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval TIme	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.4	92.6	67.4	64.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.0	88.1	68.2	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.3	90.0	67.6	64.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	65.8	94.1	68.0	63.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	66.9	89.9	70.2	64.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.3	91.8	67.8	63.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.9	86.5	59.4	55.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	51.2	80.0	52.6	48.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	48.1	62.6	50.1	46.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	47.4	63.0	49.5	46.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	47.4	60.9	49.0	46.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	47.2	63.9	49.1	46.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.1	55.5	49.2	44.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.0	58.7	49.3	45.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.1	65.1	49.6	45.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.1	63.0	49.0	45.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	47.9	69.9	49.5	45.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.1	69.5	49.2	46.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.0	93.5	70.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.0	94.5	71.6	66.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.6	95.1	71.1	67.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.2	94.7	71.0	67.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.0	94.5	72.3	67.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	64.9	90.4	66.3	62.8
24 Hours Average	**64.5**	-	**66.8**	**62.2**
Lmax	-	**95.1**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**64.8**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibra
Calibra

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/7
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 06 - 07 August 2025
Received Date : 08 August 2025
Analytical Date : 08 - 13 August 2025
Report Date : 14 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	67.3	91.8	69.4	65.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.6	86.1	68.0	62.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.4	93.2	66.4	63.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.2	86.0	71.2	66.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.0	100.8	71.5	66.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.7	71.3	68.5	62.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	51.9	80.4	53.2	48.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.3	85.1	54.1	50.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	48.4	68.5	50.2	47.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	48.2	64.4	50.9	47.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	47.4	62.8	48.4	46.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	47.1	64.1	48.2	45.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.5	61.1	48.8	46.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.6	58.4	48.6	46.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.9	58.4	49.4	46.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.5	58.8	48.6	46.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.8	65.6	50.7	46.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	57.5	96.5	59.1	55.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.6	90.4	69.2	64.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.1	93.7	71.2	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.9	84.9	71.2	66.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.5	89.4	71.5	66.7
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.0	94.4	72.6	68.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.3	91.2	67.8	63.2
24 Hours Average	**65.1**	-	**67.3**	**62.8**
Lmax	-	**100.8**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**65.6**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST 25D and 10340912
Calibra
Calibra

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/8
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 07 - 08 August 2025
Received Date : 11 August 2025
Analytical Date : 11 - 13 August 2025
Report Date : 14 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.3	94.9	68.8	64.7
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	68.6	100.2	70.4	66.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.6	100.0	69.1	65.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.0	90.5	72.4	67.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.0	88.0	70.5	66.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.3	89.4	69.2	65.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	64.4	91.6	66.6	62.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.6	85.0	58.0	52.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.9	74.8	51.8	46.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	49.0	58.6	51.6	45.8
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	48.5	62.1	51.2	45.6
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	49.8	71.0	52.2	45.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.6	63.2	52.8	45.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.3	60.3	50.6	45.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.6	60.1	50.0	45.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.1	83.7	62.3	58.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	62.1	93.4	65.8	60.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.4	83.3	55.2	51.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.9	80.9	67.5	63.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.3	92.2	67.6	62.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.7	90.3	68.4	62.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	66.6	95.4	69.8	64.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	66.1	89.0	68.7	64.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	64.7	88.3	66.9	62.8
24 Hours Average	**64.4**	-	**66.8**	**62.3**
Lmax	-	**100.2**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**66.0**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrat[redacted]
Calibrat[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	01 - 08 August 2025
Received Date	:	04 - 11 August 2025
Analytical Date	:	04 - 13 August 2025
Report Date	:	14 August 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/2	01-02/08/2025	73.0 [1/]	69.1 [2/]	66.3 [2/]	9.4	10.0
S68070/3	02-03/08/2025	73.5 [3/]	69.6 [4/]	66.5 [4/]	9.7	10.0
S68070/4	03-04/08/2025	68.2 [5/]	63.7 [6/]	61.3 [6/]	10.0	10.0
S68070/5	04-05/08/2025	72.2 [7/]	67.5 [8/]	65.6 [8/]	9.8	10.0
S68070/6	05-06/08/2025	69.6 [9/]	65.9 [10/]	62.7 [10/]	9.5	10.0
S68070/7	06-07/08/2025	70.1 [11/]	65.7 [12/]	63.2 [12/]	9.9	10.0
S68070/8	07-08/08/2025	69.0 [13/]	64.1 [14/]	62.5 [14/]	9.8	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 05.00 p.m. - 06.00 p.m., 01 August 2025
[2/] Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 02 August 2025
[3/] Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 03 August 2025
[4/] Measurement on 06.20 p.m. – 06.25 p.m., 02 August 2025
[5/] Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 03 August 2025
[6/] Measurement on 12.20 p.m. – 12.25 p.m., 04 August 2025
[7/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 05 August 2025
[8/] Measurement on 12.45 p.m. – 12.50 p.m., 05 August 2025
[9/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 06 August 2025
[10/] Measurement on 12.45 p.m. – 12.50 p.m., 06 August 2025
[11/] Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 07 August 2025
[12/] Measurement on 12.05 p.m. – 12.10 p.m., 07 August 2025
[13/] Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 07 August 2025
[14/] Measurement on 12.20 p.m. – 12.25 p.m., 08 August 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/9
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 08 - 09 August 2025
Received Date : 11 August 2025
Analytical Date : 11 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	67.0	93.9	68.6	65.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.4	88.8	68.6	63.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	68.4	90.0	71.6	66.7
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	66.1	88.4	69.4	64.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.6	86.2	66.0	61.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	64.5	83.1	66.3	62.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.1	77.2	54.4	49.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	49.6	77.1	50.8	46.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.0	85.4	53.6	50.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	53.4	75.3	56.7	51.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	55.1	73.1	57.1	52.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	53.2	79.5	56.2	51.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	52.7	74.1	54.1	49.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	50.1	70.6	52.6	46.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	53.6	72.5	55.1	50.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	54.9	73.3	56.8	51.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.1	71.4	62.3	58.7
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.3	72.5	64.6	60.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	64.1	83.0	68.1	62.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.3	89.3	68.0	63.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.5	101.0	69.0	65.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	66.9	99.2	68.2	64.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.6	93.9	65.2	61.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.1	88.9	64.1	61.2
24 Hours Average	**63.2**	-	**65.6**	**61.1**
Lmax	-	**101.0**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**65.7**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Cal[redacted]

Cal[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/10
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	09 - 10 August 2025
Received Date	:	11 August 2025
Analytical Date	:	11 - 20 August 2025
Report Date	:	21 August 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	67.8	89.8	69.4	65.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	66.3	96.7	68.0	64.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.3	96.4	68.4	65.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	67.2	91.2	68.6	65.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	67.1	89.4	69.2	64.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.0	94.7	68.1	63.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	55.6	89.6	59.2	54.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	48.7	76.9	50.1	46.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	47.1	68.4	50.3	46.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	47.5	65.9	48.6	46.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	47.9	69.9	49.4	46.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	48.0	65.3	50.1	46.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.2	76.8	50.8	45.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.5	74.7	49.6	45.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.9	69.2	48.1	45.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	46.5	70.3	48.5	45.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	46.8	73.8	48.0	45.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	49.8	72.0	51.2	45.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.3	80.1	68.2	63.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	66.2	91.2	68.6	64.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.2	95.8	69.1	65.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.1	84.1	72.3	68.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	67.9	86.0	69.4	65.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.1	87.5	68.2	64.1
24 Hours Average	**64.2**	-	**66.2**	**62.1**
Lmax	-	**96.7**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**64.5**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. [redacted] ST-25D and 10340913
Calib
Calib

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/11
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	10 - 11 August 2025
Received Date	:	13 August 2025
Analytical Date	:	13 - 20 August 2025
Report Date	:	21 August 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.1	88.1	70.0	64.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	66.3	86.9	70.2	64.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.7	92.8	73.0	68.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.1	101.5	72.5	68.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.1	90.4	70.4	66.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	66.0	70.8	68.5	64.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	48.4	68.7	49.4	46.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	48.1	66.1	50.1	46.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	48.0	70.6	49.0	46.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	47.4	65.0	48.4	45.8
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	47.8	67.1	48.8	46.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	47.3	70.6	49.2	45.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.8	71.6	49.0	45.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.0	70.2	49.1	45.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.2	70.0	48.5	44.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.7	75.8	49.6	45.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.6	77.9	50.3	45.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	49.1	75.0	50.6	45.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.7	83.6	69.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	68.1	97.7	69.6	64.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.5	91.1	69.1	65.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.1	93.5	71.0	66.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.2	89.4	70.5	66.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.9	91.0	69.4	63.9
24 Hours Average	**65.0**	-	**67.5**	**62.8**
Lmax	-	**101.5**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**65.3**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

Calib [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/12
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 11 - 12 August 2025
Received Date : 13 August 2025
Analytical Date : 13 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	67.3	97.3	70.6	65.7
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.7	88.5	68.0	63.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.1	92.7	68.6	64.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.5	84.4	67.6	62.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.0	88.5	72.8	67.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.3	82.4	69.1	65.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.3	90.1	62.3	58.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.1	78.2	61.1	57.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.0	76.3	61.5	57.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.5	75.1	60.7	56.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	58.6	76.2	60.5	55.5
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.7	74.0	60.0	55.7
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.2	75.8	61.1	56.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.4	76.1	61.5	56.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.0	78.2	61.8	57.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.1	86.4	63.3	58.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.5	86.0	63.4	59.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.6	87.1	64.1	61.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.8	89.5	68.5	64.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	68.9	88.4	70.1	66.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.1	98.1	71.0	67.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.8	94.2	71.2	65.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.1	89.9	68.0	63.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	64.3	82.6	68.2	62.1
24 Hours Average	**64.8**	-	**67.4**	**62.7**
Lmax	-	**98.1**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**68.0**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM [redacted]
Calib
Calib

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/13
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 12 - 13 August 2025
Received Date : 14 August 2025
Analytical Date : 14 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.2	91.7	68.2	63.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.1	93.3	68.1	63.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	68.2	95.3	72.2	66.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	67.1	94.3	69.8	65.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.1	91.8	70.4	66.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	66.5	86.5	69.1	64.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	51.2	80.0	52.6	48.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	48.1	62.6	50.4	46.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	47.4	63.0	50.0	46.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	47.4	60.9	51.1	46.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	47.2	63.9	49.3	46.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	47.1	55.5	49.0	45.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.0	58.7	50.1	45.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.1	65.1	48.3	45.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.1	63.0	49.1	45.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.9	69.9	50.5	45.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.1	69.5	49.2	46.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.2	93.0	61.4	57.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	64.0	88.4	66.3	62.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.4	89.0	67.6	62.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.3	91.2	66.4	62.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.8	95.2	69.5	65.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.1	94.1	70.1	66.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.8	93.5	65.3	61.7
24 Hours Average	**63.6**	-	**66.1**	**61.5**
Lmax	-	**95.3**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**64.4**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrat[redacted]
Calibrat[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/14
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 13 - 14 August 2025
Received Date : 15 August 2025
Analytical Date : 15 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval TIme	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	102.1	73.2	66.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.4	102.3	71.4	67.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.5	89.7	68.6	64.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	67.3	92.4	69.0	65.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	66.7	85.7	68.2	64.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.2	90.3	67.6	63.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.4	92.9	63.9	60.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.8	73.0	61.4	58.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.4	74.1	62.4	55.9
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	60.2	81.3	61.6	58.8
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.2	75.2	60.2	56.3
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.4	75.5	60.4	58.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	60.6	86.6	62.2	58.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.4	87.4	60.4	58.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.2	86.9	60.4	58.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.9	77.7	60.0	56.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.6	85.4	63.2	57.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.5	81.9	62.8	58.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.9	97.2	71.4	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.1	91.0	71.1	67.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.4	94.3	70.0	66.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.6	87.0	70.6	65.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	67.7	92.9	70.6	65.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.0	88.6	68.1	64.7
24 Hours Average	**65.6**	-	**67.9**	**63.3**
Lmax	-	**102.3**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**68.4**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM
Cali
Cali

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/15
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 14 - 15 August 2025
Received Date : 18 August 2025
Analytical Date : 18 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.6	101.9	74.4	70.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.8	94.6	74.0	70.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.0	91.3	74.8	70.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.3	94.0	71.8	68.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.1	94.5	74.8	70.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	72.3	88.8	75.4	70.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.4	82.8	72.4	65.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.5	83.3	69.0	65.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	65.0	76.9	68.2	64.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.1	79.4	68.1	62.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	63.9	84.0	65.2	61.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	63.1	77.5	66.3	60.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	55.7	79.8	58.1	53.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.6	83.1	58.8	54.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.0	71.4	57.3	54.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.1	73.6	59.5	54.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.5	78.2	61.0	56.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.3	76.4	64.3	60.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.2	90.1	71.2	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.5	101.3	72.8	68.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.9	93.5	71.8	66.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.2	102.2	71.8	66.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	67.0	89.7	68.8	64.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.4	96.9	71.2	66.2
24 Hours Average	**68.7**	-	**71.0**	**66.2**
Lmax	-	**102.2**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**70.8**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Cali[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704714 E 1425275 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/33
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 12 - 13 August 2025
Received Date : 18 August 2025
Analytical Date : 18 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.1	90.1	64.0	60.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.3	90.8	64.7	61.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.1	93.6	66.5	62.7
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.8	93.7	66.0	62.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.1	98.1	66.3	62.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.4	98.7	64.2	60.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.3	95.2	63.8	59.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	55.7	75.3	58.2	53.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.9	77.4	59.1	54.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	56.0	73.1	57.7	52.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.9	85.4	59.1	55.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	56.1	77.4	58.2	53.6
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	54.9	73.9	56.3	51.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	53.9	72.8	55.1	50.9
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.8	80.7	56.2	52.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	52.4	75.8	54.1	48.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	51.1	71.8	53.3	48.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.0	74.1	54.8	48.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.8	75.0	56.2	51.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.4	89.1	66.2	61.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.8	90.5	66.8	62.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.9	85.4	66.5	62.7
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	66.0	82.3	68.1	64.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.2	86.0	66.3	62.0
24 Hours Average	**61.3**	-	**63.5**	**59.3**
Lmax	-	**98.7**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**63.7**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340909
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator [redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704714 E 1425275 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/34
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 13 - 14 August 2025
Received Date : 18 August 2025
Analytical Date : 18 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.7	86.3	64.0	60.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.3	99.6	69.2	63.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	66.0	97.2	68.0	64.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.1	92.5	69.4	65.9
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	66.2	96.2	68.2	64.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	65.0	92.8	66.3	62.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	64.8	94.1	66.7	63.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.5	82.8	62.0	58.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	54.7	78.1	55.7	52.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.6	87.7	62.3	58.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.3	82.3	60.4	56.7
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	58.7	81.1	60.4	56.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	56.9	76.5	59.2	54.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.5	80.7	60.4	56.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	50.9	67.9	52.3	48.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.3	78.2	60.0	55.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.0	74.1	60.1	55.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.1	75.3	59.5	55.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.3	76.5	62.3	58.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.8	92.3	64.1	60.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.5	83.4	66.3	61.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.1	81.1	66.8	62.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.0	80.4	69.5	65.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	66.9	90.0	69.2	64.1
24 Hours Average	**63.1**	-	**65.4**	**61.1**
Lmax	-	**99.6**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**66.1**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340909
Calibrator
Calibrator

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704714 E 1425275 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/35
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 14 - 15 August 2025
Received Date : 18 August 2025
Analytical Date : 18 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.1	89.9	66.3	61.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.3	92.4	67.5	63.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.7	90.6	66.3	62.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.3	93.5	67.2	63.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.2	90.1	68.2	62.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	65.1	91.4	67.3	64.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.0	90.9	67.0	62.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.3	89.5	62.5	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.1	85.0	63.0	56.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	55.2	82.4	57.4	53.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	55.0	80.9	58.4	54.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	51.3	80.2	53.5	49.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	52.6	78.5	53.6	50.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	53.4	81.3	55.6	51.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.1	81.0	58.3	52.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.0	84.4	60.1	54.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.4	82.3	58.6	54.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.1	86.3	61.8	56.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.0	84.0	61.2	56.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	64.1	91.3	66.0	61.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.7	90.6	66.5	62.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.0	93.5	69.7	66.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.2	91.1	67.1	63.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.3	91.0	67.5	61.5
24 Hours Average	**62.8**	-	**65.0**	**60.6**
Lmax	-	**93.5**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**65.2**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340909
Calibrato
Calibrato

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 08 - 15 August 2025
Received Date : 11 - 18 August 2025
Analytical Date : 11 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/9	08-09/08/2025	68.4 1/	64.5 2/	61.3 2/	9.8	10.0
S68070/10	09-10/08/2025	70.1 3/	66.1 4/	63.0 4/	9.9	10.0
S68070/11	10-11/08/2025	70.1 5/	65.4 6/	63.9 6/	9.4	10.0
S68070/12	11-12/08/2025	69.1 7/	64.6 8/	62.2 8/	10.0	10.0
S68070/13	12-13/08/2025	68.2 9/	63.0 10/	61.6 10/	10.0	10.0
S68070/14	13-14/08/2025	69.5 11/	64.9 12/	62.8 12/	9.9	10.0
S68070/15	14-15/08/2025	72.8 13/	68.0 14/	66.2 14/	9.9	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

1/ Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 08 August 2025
2/ Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 09 August 2025
3/ Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 10 August 2025
4/ Measurement on 06.05 p.m. – 06.10 p.m., 09 August 2025
5/ Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 10 August 2025
6/ Measurement on 12.40 p.m. – 12.45 p.m., 11 August 2025
7/ Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 12 August 2025
8/ Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 12 August 2025
9/ Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 12 August 2025
10/ Measurement on 12.25 p.m. – 12.30 p.m., 13 August 2025
11/ Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 13 August 2025
12/ Measurement on 06.45 p.m. – 06.50 p.m., 13 August 2025
13/ Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 14 August 2025
14/ Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 15 August 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704714 E 1425275 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 12 - 15 August 2025
Received Date : 18 August 2025
Analytical Date : 18 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/33	12-13/08/2025	66.0 1/	62.1 2/	60.2 2/	3.5	10.0
S68070/34	13-14/08/2025	67.1 3/	62.5 4/	60.6 4/	4.7	10.0
S68070/35	14-15/08/2025	68.0 5/	63.5 6/	61.1 6/	5.0	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

1/ Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 13 August 2025
2/ Measurement on 12.05 p.m. – 12.10 p.m., 12 August 2025
3/ Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 13 August 2025
4/ Measurement on 12.55 p.m. – 01.00 p.m., 13 August 2025
5/ Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 15 August 2025
6/ Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 14 August 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/16
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	15 - 16 August 2025
Received Date	:	18 August 2025
Analytical Date	:	18 - 27 August 2025
Report Date	:	28 August 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.2	88.3	70.0	66.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.2	87.0	71.3	67.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	68.0	90.2	70.5	65.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.4	96.0	70.8	66.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	66.6	99.3	68.4	64.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	66.7	79.8	68.2	64.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.0	85.4	63.0	57.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.2	75.4	60.2	54.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.0	71.7	50.4	46.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.4	80.4	52.6	47.6
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	49.9	64.7	51.2	48.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	56.2	73.1	58.9	54.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	53.5	79.8	56.4	50.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.5	64.5	51.4	46.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	51.5	61.2	54.4	49.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	54.7	68.4	56.4	52.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.3	69.9	49.6	46.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.3	72.4	49.4	44.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.1	83.0	70.0	65.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.4	95.8	72.3	68.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.1	94.4	74.4	69.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.9	90.2	72.2	67.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.7	97.3	72.0	68.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.5	82.6	68.4	64.4
24 Hours Average	**66.0**	-	**68.2**	**63.7**
Lmax	-	**99.3**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**66.6**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912

Calib

Calib

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/17
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 16 - 17 August 2025
Received Date : 18 August 2025
Analytical Date : 18 - 27 August 2025
Report Date : 28 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval TIme	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.5	94.9	70.5	65.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	67.9	97.0	69.2	65.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.3	88.0	69.1	65.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.7	104.6	72.0	68.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.5	95.3	70.2	66.7
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.1	82.8	69.5	65.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.7	77.9	61.4	56.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	48.2	68.5	50.1	47.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.4	65.5	50.4	47.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	48.9	64.2	50.0	47.6
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	48.3	68.3	50.7	47.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	56.4	68.7	58.2	54.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	61.6	70.2	63.0	59.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	61.6	78.3	63.5	59.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	61.3	69.1	62.3	58.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	61.4	66.7	63.4	59.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	61.5	68.0	63.3	58.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.0	69.8	64.0	58.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.1	87.1	72.1	68.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.2	107.3	74.0	70.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.3	93.6	71.3	68.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.2	94.1	73.4	69.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.6	95.5	73.0	68.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.2	90.7	70.4	66.4
24 Hours Average	**67.1**	-	**68.9**	**64.8**
Lmax	-	**107.3**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.4**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calib
Calib

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/18
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 17 - 18 August 2025
Received Date : 19 August 2025
Analytical Date : 19 - 27 August 2025
Report Date : 28 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.2	97.4	70.9	66.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.3	106.5	70.4	67.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	68.7	94.1	70.4	66.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.1	89.7	71.3	66.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.0	83.7	70.1	66.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.4	83.2	69.0	65.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.0	69.3	55.2	50.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	49.3	80.0	51.1	47.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	48.2	65.9	50.6	46.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	48.6	58.4	50.8	46.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	48.3	61.5	50.1	46.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	48.5	58.5	50.0	46.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.6	58.5	51.3	46.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.7	78.8	50.6	46.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.5	57.5	50.7	46.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.6	75.8	50.0	46.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.5	64.9	51.3	47.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	49.0	71.2	51.7	46.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.9	91.9	70.1	66.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.5	89.1	72.6	69.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.3	93.9	76.2	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.7	91.9	70.0	65.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.1	102.2	70.1	66.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.3	84.4	70.5	65.4
24 Hours Average	**66.1**	-	**68.5**	**63.9**
Lmax	-	**106.5**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**66.4**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibr
Calibr

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/19
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 18 - 19 August 2025
Received Date : 20 August 2025
Analytical Date : 20 - 27 August 2025
Report Date : 28 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.7	91.6	72.0	68.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	68.2	92.1	69.6	66.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	68.0	88.2	70.2	66.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.2	86.6	71.5	67.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.0	89.8	71.0	67.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.8	82.9	72.2	68.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.6	80.5	64.2	60.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.6	66.9	62.0	57.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.1	73.0	62.1	63.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	53.9	66.4	56.4	50.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	48.8	62.5	49.8	47.8
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	48.0	68.5	50.4	45.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.6	61.6	50.1	45.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	50.2	58.5	52.0	48.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	51.5	61.4	53.6	49.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	52.3	66.6	54.8	50.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.9	98.4	60.4	56.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.3	85.4	64.3	60.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.1	98.1	72.1	68.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.9	93.5	74.6	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.7	88.0	73.6	66.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.6	91.4	71.6	67.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.4	95.1	72.2	68.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.7	84.9	69.1	65.7
24 Hours Average	**67.0**	-	**69.1**	**64.8**
Lmax	-	**98.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**68.0**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM M[redacted]
Calibra
Calibra

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/20
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 19 - 20 August 2025
Received Date : 21 August 2025
Analytical Date : 21 - 27 August 2025
Report Date : 28 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.6	92.1	70.8	66.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.5	92.0	72.2	68.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.4	94.5	72.6	68.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.8	93.3	73.5	68.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.5	93.3	71.0	67.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.8	91.3	71.6	66.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.4	90.4	62.6	59.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.5	83.0	63.0	58.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.1	82.6	62.3	56.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	60.3	82.8	63.1	58.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.5	78.2	61.0	58.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.0	78.9	62.8	55.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.4	81.9	61.6	57.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.1	72.5	61.0	57.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.3	80.8	60.5	56.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.4	75.3	61.2	56.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.5	83.0	63.5	58.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.7	86.4	64.8	60.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.1	91.2	70.0	66.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.2	92.7	71.5	68.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.5	94.5	73.7	69.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.3	92.8	72.3	68.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.8	93.8	73.0	67.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.4	89.9	70.4	65.3
24 Hours Average	**67.2**	-	**69.5**	**65.0**
Lmax	-	**94.5**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.3**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calib
Calib

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/21
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 20 - 21 August 2025
Received Date : 22 August 2025
Analytical Date : 22 - 27 August 2025
Report Date : 28 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval TIme	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.1	91.5	72.3	67.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.2	91.2	74.0	70.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.6	93.0	73.2	69.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.7	90.4	73.9	69.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.5	90.9	72.3	67.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.7	92.5	72.1	65.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.3	83.7	64.5	60.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.4	82.7	63.3	59.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.5	81.9	62.0	58.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.4	73.6	61.5	57.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.0	80.4	61.2	56.8
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.1	74.8	62.4	57.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.5	79.9	60.7	56.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.3	75.1	61.2	56.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.4	78.2	61.7	56.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.1	79.5	61.1	54.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.0	73.6	61.8	54.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.1	85.1	64.3	61.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.0	91.3	71.0	66.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.7	92.5	72.2	66.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.5	91.9	73.1	67.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	73.0	99.4	74.9	71.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.9	92.3	73.1	67.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.4	87.5	71.5	66.4
24 Hours Average	**68.0**	-	**70.3**	**65.5**
Lmax	-	**99.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.7**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Cali
Cali

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/22
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 21 - 22 August 2025
Received Date : 25 August 2025
Analytical Date : 25 - 27 August 2025
Report Date : 28 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.9	92.0	71.1	67.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.5	92.1	73.1	68.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.9	93.5	73.1	68.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.0	92.6	73.2	68.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.5	91.4	72.5	67.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.2	90.8	71.4	68.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	63.1	84.7	66.3	61.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.4	83.6	62.6	58.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.8	82.4	63.8	59.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	60.5	84.5	62.0	58.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.4	81.0	61.8	57.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.5	82.3	62.8	56.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.0	78.5	61.2	56.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.2	79.8	62.0	56.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.3	79.5	61.1	56.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.6	80.1	61.5	56.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.7	78.2	61.0	58.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.3	82.4	66.8	62.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.5	89.1	69.1	65.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.0	91.6	72.0	66.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.6	98.4	72.5	68.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.1	92.7	73.3	68.9
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.5	93.1	72.1	67.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.1	88.7	68.3	65.0
24 Hours Average	**67.5**	-	**69.6**	**65.0**
Lmax	-	**98.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.5**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calib

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 15 - 22 August 2025
Received Date : 18 - 25 August 2025
Analytical Date : 18 - 27 August 2025
Report Date : 28 August 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/16	15-16/08/2025	71.1 1/	67.2 2/	64.3 2/	9.5	10.0
S68070/17	16-17/08/2025	72.2 3/	67.8 4/	65.3 4/	9.9	10.0
S68070/18	17-18/08/2025	72.3 5/	67.9 6/	65.4 6/	9.9	10.0
S68070/19	18-19/08/2025	71.9 7/	67.4 8/	65.5 8/	9.5	10.0
S68070/20	19-20/08/2025	71.5 9/	67.0 10/	65.2 10/	9.4	10.0
S68070/21	20-21/08/2025	73.0 11/	68.5 12/	66.3 12/	9.8	10.0
S68070/22	21-22/08/2025	71.6 13/	67.1 14/	65.1 14/	9.6	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

1/ Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 16 August 2025
2/ Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 16 August 2025
3/ Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 17 August 2025
4/ Measurement on 06.10 p.m. – 06.15 p.m., 16 August 2025
5/ Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 18 August 2025
6/ Measurement on 12.20 p.m. – 12.25 p.m., 18 August 2025
7/ Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 19 August 2025
8/ Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 19 August 2025
9/ Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 20 August 2025
10/ Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 20 August 2025
11/ Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 21 August 2025
12/ Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 21 August 2025
13/ Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 22 August 2025
14/ Measurement on 12.00 p.m. – 12.05 p.m., 22 August 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/23
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 22 - 23 August 2025
Received Date : 25 August 2025
Analytical Date : 25 August - 03 September 2025
Report Date : 04 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.8	91.0	72.0	68.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.9	92.5	73.5	67.7
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.4	91.6	72.0	67.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.1	91.7	73.1	67.9
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.8	90.0	72.6	67.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.5	90.3	70.7	66.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.3	83.5	65.2	59.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.4	82.5	62.6	57.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.1	83.4	63.7	58.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	60.8	82.0	63.0	58.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.5	78.4	62.8	58.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.4	79.3	61.6	57.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.0	81.5	61.0	55.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.1	79.3	60.5	57.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.8	80.4	61.3	57.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.1	81.3	62.8	57.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.2	81.6	61.1	55.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.0	85.7	64.8	60.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.4	89.6	70.0	66.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.1	92.5	73.2	68.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.9	92.1	72.5	69.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.8	93.5	72.0	67.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.4	94.0	72.1	68.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.5	90.4	68.9	64.6
24 Hours Average	**67.2**	-	**69.5**	**65.0**
Lmax	-	**94.0**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.4**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Ca[redacted]

Ca[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/24
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 23 - 24 August 2025
Received Date : 25 August 2025
Analytical Date : 25 August - 03 September 2025
Report Date : 04 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.1	90.2	71.6	66.9
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.8	86.0	72.0	66.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	68.2	89.3	71.5	66.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.0	90.5	72.2	66.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.9	91.0	72.0	67.7
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.3	89.2	69.5	65.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.1	81.2	61.5	59.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.8	81.9	62.9	58.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.3	90.4	61.3	57.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.1	80.2	62.5	55.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	58.2	78.1	60.4	56.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.4	79.5	61.1	56.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.0	75.6	61.5	54.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.3	77.4	59.0	54.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.0	78.2	58.2	52.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.1	77.2	58.1	52.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.2	73.6	61.1	55.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.2	81.3	62.3	58.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.2	91.3	70.0	66.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.1	92.0	72.3	68.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.6	91.4	72.1	69.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.8	93.1	72.0	68.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.2	89.3	71.3	66.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.2	85.4	70.0	64.1
24 Hours Average	**66.5**	-	**68.8**	**64.3**
Lmax	-	**93.1**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**68.2**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; CR2 Plus and 37000018
Calib [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/25
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	24 - 25 August 2025
Received Date	:	26 August 2025
Analytical Date	:	26 August - 03 September 2025
Report Date	:	04 September 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.3	97.4	74.0	70.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.1	90.9	74.2	70.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	73.2	93.1	74.5	70.7
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.4	94.5	72.1	68.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.4	85.4	72.1	68.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.1	89.4	71.3	67.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.7	75.0	60.0	56.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	58.2	74.7	59.5	55.7
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	57.6	73.3	58.9	55.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.3	81.7	59.5	55.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	56.2	78.8	57.2	54.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.5	79.9	60.2	56.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	63.8	91.6	65.4	61.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.7	82.3	61.2	57.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.9	78.6	56.0	51.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	54.2	73.0	55.3	51.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.0	86.2	61.6	58.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.5	78.4	61.7	56.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.1	90.3	72.7	68.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.9	86.0	72.9	70.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.9	92.3	74.0	70.9
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	74.2	94.1	77.0	70.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	73.3	95.6	75.9	69.7
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	74.0	97.2	76.2	70.1
24 Hours Average	**69.4**	-	**71.4**	**67.0**
Lmax	-	**97.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**70.6**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calibrat
Calibrat

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/26
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 25 - 26 August 2025
Received Date : 27 August 2025
Analytical Date : 27 August - 03 September 2025
Report Date : 04 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.6	90.7	74.3	70.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.9	91.8	74.4	69.9
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.5	96.0	72.1	68.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.3	93.4	72.8	68.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.2	95.1	72.6	66.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.4	82.7	71.3	67.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.7	91.8	70.4	65.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.6	90.2	71.2	66.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.3	90.8	62.3	56.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.7	95.9	61.4	57.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	58.1	95.0	60.7	55.3
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	60.2	90.7	62.5	58.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.4	91.7	61.7	56.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.1	81.1	60.1	56.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	60.5	83.7	62.5	58.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.0	84.2	62.0	58.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.2	85.7	61.2	58.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.4	87.9	66.3	60.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.7	86.1	72.9	66.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	73.9	90.7	76.1	72.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.8	91.3	75.7	71.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.4	95.0	73.8	70.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.1	93.8	72.5	68.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.3	90.8	70.4	67.2
24 Hours Average	**69.0**	-	**71.2**	**66.8**
Lmax	-	**96.0**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**70.6**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Ca

Ca

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/27
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 26 - 27 August 2025
Received Date : 28 August 2025
Analytical Date : 28 August - 03 September 2025
Report Date : 04 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.5	88.4	73.6	68.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.6	87.7	73.0	69.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	73.0	90.4	74.9	70.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	74.1	92.9	76.1	70.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	73.2	85.8	74.9	71.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.2	83.5	73.2	69.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.4	88.1	70.8	66.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	64.6	85.5	61.2	62.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.2	81.9	59.5	56.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	55.0	68.4	57.3	52.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	55.5	76.6	56.9	51.7
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	56.9	77.8	59.0	54.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	61.6	86.4	63.6	58.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	60.7	84.1	62.8	58.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.7	78.1	56.8	53.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.9	86.7	60.7	56.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	63.8	99.0	65.0	61.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.6	88.9	64.5	60.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.0	84.1	72.3	68.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	73.1	89.9	75.1	69.8
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.4	88.2	74.3	69.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.0	92.9	73.3	69.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.1	85.2	74.6	69.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.5	100.8	71.5	67.6
24 Hours Average	**69.5**	-	**71.4**	**66.8**
Lmax	-	**100.8**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**70.9**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibra
Calibra

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/28
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 27 - 28 August 2025
Received Date : 29 August 2025
Analytical Date : 29 August - 03 September 2025
Report Date : 04 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.3	91.5	72.1	68.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.5	94.8	73.2	68.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.9	94.2	73.4	69.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.4	96.0	74.0	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.3	88.9	73.8	69.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.7	90.5	73.5	68.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	66.5	87.1	68.6	64.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.7	84.4	62.4	59.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.6	82.2	59.9	56.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	55.7	70.9	57.4	53.5
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	56.1	76.8	57.4	54.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	56.5	79.1	58.4	54.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	54.3	71.3	55.9	50.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.3	78.2	58.3	54.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.4	79.1	60.4	56.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.0	78.0	60.8	56.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.2	79.3	61.3	57.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.4	89.4	64.7	60.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.5	93.1	71.3	66.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.5	93.8	72.5	68.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.6	96.5	74.0	70.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.0	95.3	74.6	70.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.5	94.2	73.0	66.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.1	91.4	70.4	66.2
24 Hours Average	**68.5**	-	**70.4**	**66.1**
Lmax	-	**96.5**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.6**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calib
Calib

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/29
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 28 - 29 August 2025
Received Date : 01 September 2025
Analytical Date : 01 - 03 September 2025
Report Date : 04 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.5	93.0	72.4	68.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.3	94.7	73.9	69.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.8	93.4	73.0	68.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	73.1	91.1	75.1	71.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	73.5	85.4	74.6	71.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.0	83.4	75.0	69.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	63.5	80.9	65.9	61.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.0	68.9	56.8	52.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	54.7	70.5	56.4	51.9
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	55.7	77.1	57.3	51.8
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	55.4	73.8	57.4	53.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	57.9	80.9	60.3	55.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.2	79.4	60.4	56.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	60.7	87.5	62.3	58.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.0	79.6	55.0	50.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	53.0	78.2	54.7	50.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.7	72.3	55.2	50.9
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.5	85.7	63.1	58.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.3	96.3	72.1	68.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.6	95.1	74.6	70.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.9	97.2	76.3	71.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.5	90.7	74.1	70.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.6	91.6	73.0	69.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.7	92.8	71.5	67.6
24 Hours Average	**69.2**	-	**71.2**	**66.9**
Lmax	-	**97.2**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**70.1**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calib
Calib

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 22 - 29 August 2025
Received Date : 25 August - 01 September 2025
Analytical Date : 25 August - 03 September 2025
Report Date : 04 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/23	22-23/08/2025	71.1 1/	66.0 2/	64.6 2/	9.9	10.0
S68070/24	23-24/08/2025	70.6 3/	66.3 4/	64.2 4/	9.4	10.0
S68070/25	24-25/08/2025	74.2 5/	69.9 6/	67.2 6/	10.0	10.0
S68070/26	25-26/08/2025	73.9 7/	69.5 8/	67.1 8/	9.8	10.0
S68070/27	26-27/08/2025	74.1 9/	69.1 10/	67.5 10/	9.9	10.0
S68070/28	27-28/08/2025	72.6 11/	68.3 12/	66.2 12/	9.4	10.0
S68070/29	28-29/08/2025	73.9 13/	69.3 14/	67.5 14/	9.6	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

1/ Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 23 August 2025 ; 2/ Measurement on 12.55 p.m. – 01.00 p.m., 23 August 2025
3/ Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 24 August 2025 ; 4/ Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 24 August 2025
5/ Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 25 August 2025 ; 6/ Measurement on 06.00 p.m. – 06.05 p.m., 24 August 2025
7/ Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 26 August 2025 ; 8/ Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 26 August 2025
9/ Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 26 August 2025 ; 10/ Measurement on 12.25 p.m. – 12.30 p.m., 27 August 2025
11/ Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 28 August 2025 ; 12/ Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 28 August 2025
13/ Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 29 August 2025 ; 14/ Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 29 August 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/30
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	29 - 30 August 2025
Received Date	:	01 September 2025
Analytical Date	:	01 - 10 September 2025
Report Date	:	11 September 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.3	91.2	72.6	68.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.1	93.4	74.8	70.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.4	92.0	74.0	70.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.6	88.7	73.7	71.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.6	81.5	70.5	66.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.4	91.6	71.6	66.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.9	76.8	58.5	53.7
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.4	70.6	57.2	52.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	57.5	80.3	59.1	55.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.2	85.4	61.1	56.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.3	82.7	60.8	57.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	55.7	77.1	57.8	52.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	53.0	72.4	54.5	49.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.2	75.0	59.2	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.1	73.3	56.7	51.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	54.5	76.0	55.9	50.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	54.7	77.2	55.8	50.7
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	57.6	77.3	58.6	55.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.9	85.0	71.2	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	67.1	86.4	69.5	65.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.1	100.1	76.4	71.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.0	96.3	74.2	70.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.6	94.2	74.0	70.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.4	84.1	71.3	67.0
24 Hours Average	**68.2**	-	**70.4**	**66.1**
Lmax	-	**100.1**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.1**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calibrator
Calibrator

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/31
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	30 - 31 August 2025
Received Date	:	01 September 2025
Analytical Date	:	01 - 10 September 2025
Report Date	:	11 September 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.3	94.1	72.6	68.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.5	93.3	73.0	68.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.0	90.2	74.9	69.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.0	94.9	73.3	68.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	67.6	81.9	69.2	64.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.1	86.0	70.0	65.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.4	75.2	58.8	54.7
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	57.5	72.6	59.0	55.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.4	91.6	62.3	58.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	61.3	85.4	63.4	58.5
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.5	88.7	61.1	57.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.4	73.6	61.3	57.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	60.3	81.1	62.8	58.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	60.1	82.4	62.4	58.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	61.1	83.6	63.8	58.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	62.2	80.7	64.1	60.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	63.4	81.6	66.3	60.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	65.6	82.7	67.8	63.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.4	83.6	70.1	65.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.3	81.4	71.2	66.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.0	83.0	71.6	67.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.2	96.8	74.3	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.1	95.1	74.0	70.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.1	85.0	71.5	67.1
24 Hours Average	**67.8**	-	**70.0**	**65.3**
Lmax	-	**96.8**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**70.5**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calibr

Calibr

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/32
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	31 August - 01 September 2025
Received Date	:	02 September 2025
Analytical Date	:	02 - 10 September 2025
Report Date	:	11 September 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.2	83.3	70.9	66.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.1	85.5	71.8	65.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	68.0	89.0	70.3	66.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.2	89.0	71.6	67.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.0	92.4	72.4	68.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.3	86.8	69.5	65.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.7	87.5	63.4	59.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.3	86.5	60.5	56.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	56.4	72.5	58.4	53.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	55.9	81.6	57.0	52.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	55.4	74.2	57.0	51.7
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	54.5	75.6	56.2	51.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	54.2	77.1	55.5	50.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	53.9	74.4	55.6	50.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	52.5	70.3	53.6	50.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	52.2	69.8	53.3	50.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	55.6	76.1	57.9	53.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	64.6	80.9	68.5	62.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.8	95.8	72.8	68.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.1	92.0	73.3	70.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.0	98.8	74.5	70.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.3	99.4	73.6	70.7
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.0	96.2	73.0	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.9	85.9	71.7	65.3
24 Hours Average	**67.5**	-	**69.6**	**65.3**
Lmax	-	**99.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**68.8**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calib

Calib

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/2
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 01 - 02 September 2025
Received Date : 03 September 2025
Analytical Date : 03 - 10 September 2025
Report Date : 11 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.4	93.7	73.6	68.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.6	91.1	72.0	67.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.8	92.5	74.0	69.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.4	92.0	73.5	68.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.5	92.8	71.4	66.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.6	91.1	71.1	66.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	64.1	87.4	67.8	62.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.2	81.6	62.4	57.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.4	83.7	63.3	58.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.3	79.5	62.4	57.8
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.1	71.2	61.5	56.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.8	78.3	62.2	57.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.3	75.4	62.3	57.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.4	73.3	62.1	58.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	61.1	82.5	63.3	59.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.3	81.3	62.8	57.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.1	81.4	64.0	56.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.4	84.0	66.1	61.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.4	91.0	70.1	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.5	92.3	72.7	68.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.0	92.5	74.5	69.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.8	95.4	75.3	69.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.0	94.1	72.3	68.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.3	89.6	70.4	66.2
24 Hours Average	**68.2**	-	**70.4**	**65.4**
Lmax	-	**95.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**70.1**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibra
Calibra

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/3
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 02 - 03 September 2025
Received Date : 04 September 2025
Analytical Date : 04 - 10 September 2025
Report Date : 11 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.9	91.5	74.1	70.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.5	90.7	72.5	68.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.3	94.2	74.6	69.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.3	93.3	74.0	69.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.0	91.5	72.6	68.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.4	89.4	70.2	66.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.6	85.0	64.3	60.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.2	73.8	58.2	52.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	57.4	80.6	58.8	55.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	56.4	74.4	58.3	54.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	56.1	71.3	58.6	54.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	55.7	73.5	57.9	53.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	54.9	74.4	57.6	51.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.4	71.4	57.3	51.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.7	78.9	57.9	52.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	53.2	76.5	55.2	51.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	56.0	79.0	58.0	54.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	72.4	84.7	74.1	69.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	72.4	92.8	74.5	70.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.6	97.2	74.1	70.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.0	92.1	76.3	71.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.8	93.5	74.4	70.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	73.1	98.4	74.3	72.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	72.4	92.3	74.8	70.0
24 Hours Average	**69.6**	-	**71.5**	**67.3**
Lmax	-	**98.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**72.2**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; CR2 Plus and 37000018
Calibrator Expi[redacted]

Miss[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/4
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 03 - 04 September 2025
Received Date : 05 September 2025
Analytical Date : 05 - 10 September 2025
Report Date : 11 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	74.1	88.5	76.5	72.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	73.6	88.9	76.1	71.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	73.1	86.7	76.9	69.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	73.6	89.9	76.5	70.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.5	87.7	71.5	68.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.3	75.1	71.6	67.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.1	69.8	58.6	54.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	57.3	71.9	59.1	54.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.4	92.1	62.3	58.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.2	90.7	61.8	58.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.1	86.7	62.7	57.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.0	75.5	61.0	56.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	60.2	75.8	62.8	58.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.2	71.0	61.4	57.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.4	73.6	55.4	52.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.1	75.9	56.1	52.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	55.5	73.5	56.8	52.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.3	82.3	66.2	61.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.8	86.2	72.8	67.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.4	91.4	74.4	68.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.7	85.3	73.1	68.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.4	87.3	74.3	69.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.7	84.3	72.6	67.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	71.0	79.9	73.4	69.2
24 Hours Average	**69.1**	-	**71.7**	**66.4**
Lmax	-	**92.1**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**70.4**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Mod
Calibrato
Calibrato

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/5
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 04 - 05 September 2025
Received Date : 08 September 2025
Analytical Date : 08 - 10 September 2025
Report Date : 11 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.9	87.6	74.0	70.9
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.8	90.5	73.9	70.7
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.6	89.0	73.9	70.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.6	89.9	74.5	71.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.3	91.1	73.2	68.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.6	89.2	72.9	68.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.6	73.3	59.2	54.7
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.8	74.4	58.1	53.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	56.1	75.1	57.6	53.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.2	86.0	62.3	57.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	55.1	88.6	59.0	51.9
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	53.2	70.4	54.3	51.7
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	52.9	64.3	53.9	51.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	53.1	63.0	54.2	51.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.8	73.5	56.0	51.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	52.9	66.8	56.2	51.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.2	67.6	54.5	51.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	57.1	89.8	58.5	55.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.4	86.9	73.8	68.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	73.8	87.7	75.1	71.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.2	90.6	74.5	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.8	92.4	73.6	69.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.5	86.0	72.3	68.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.2	81.1	71.1	67.2
24 Hours Average	**69.0**	-	**70.8**	**66.8**
Lmax	-	**92.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.6**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340913
Cal
Cal

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 29 August - 05 September 2025
Received Date : 01 - 08 September 2025
Analytical Date : 01 - 10 September 2025
Report Date : 11 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/30	29-30/08/2025	73.1 [1/]	68.9 [2/]	66.3 [2/]	9.7	10.0
S68070/31	30-31/08/2025	72.2 [3/]	67.8 [4/]	65.2 [4/]	10.0	10.0
S68070/32	31/08-01/09/2025	72.3 [5/]	68.3 [6/]	65.1 [6/]	10.0	10.0
S68070/2	01-02/09/2025	72.8 [7/]	67.9 [8/]	66.3 [8/]	9.8	10.0
S68070/3	02-03/09/2025	73.1 [9/]	68.6 [10/]	66.2 [10/]	10.0	10.0
S68070/4	03-04/09/2025	74.1 [11/]	69.7 [12/]	67.3 [12/]	9.8	10.0
S68070/5	04-05/09/2025	73.8 [13/]	69.1 [14/]	67.2 [14/]	9.8	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 30 August 2025
[2/] Measurement on 06.15 p.m. – 06.20 p.m., 29 August 2025
[3/] Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 31 August 2025
[4/] Measurement on 06.10 p.m. – 06.15 p.m., 30 August 2025
[5/] Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 01 September 2025
[6/] Measurement on 06.10 p.m. – 06.15 p.m., 31 August 2025
[7/] Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 02 September 2025
[8/] Measurement on 12.20 p.m. – 12.25 p.m., 02 September 2025
[9/] Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 03 September 2025
[10/] Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 03 September 2025
[11/] Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 03 September 2025
[12/] Measurement on 06.15 p.m. – 06.20 p.m., 03 September 2025
[13/] Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 05 September 2025
[14/] Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 05 September 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/6
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 05 - 06 September 2025
Received Date : 08 September 2025
Analytical Date : 08 - 17 September 2025
Report Date : 18 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.4	92.5	74.0	70.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.8	91.4	74.6	69.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.0	90.1	73.8	69.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	73.1	94.2	75.5	69.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	73.9	99.6	77.2	71.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.1	81.3	71.7	65.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.0	71.5	58.4	54.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.5	72.6	58.1	54.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	56.7	73.0	58.1	54.7
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	55.6	71.9	57.0	53.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.4	82.7	62.3	56.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	61.4	85.2	62.9	58.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	54.9	73.1	56.3	52.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	53.7	71.6	54.8	51.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.1	80.8	56.0	51.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	53.7	85.0	56.1	50.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.5	70.5	55.6	50.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.8	86.9	61.0	56.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	72.9	97.1	75.2	69.8
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	73.3	91.4	75.9	72.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.3	90.3	74.8	69.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.0	91.4	74.3	70.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.8	92.3	73.5	68.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.0	82.6	71.5	66.9
24 Hours Average	**69.4**	-	**71.7**	**66.7**
Lmax	-	**99.6**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**70.2**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calibrato

Calibrato

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/7
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 06 - 07 September 2025
Received Date : 08 September 2025
Analytical Date : 08 - 17 September 2025
Report Date : 18 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	73.3	94.5	76.2	71.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	73.8	99.3	76.7	69.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.3	97.7	74.1	69.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.9	97.6	74.5	69.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	73.4	91.0	76.4	71.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.4	91.5	66.0	67.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.5	86.2	62.2	57.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.1	77.7	61.0	55.9
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.9	86.1	61.2	57.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	60.5	96.6	62.6	58.6
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	66.4	98.6	68.5	64.3
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	62.3	85.1	64.6	60.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.8	83.2	59.8	55.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	60.0	81.9	62.3	58.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.5	81.0	60.3	56.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.5	81.6	59.3	55.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	54.9	76.5	56.4	53.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.4	74.8	57.6	54.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.6	83.4	71.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.4	92.9	72.8	68.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.5	89.9	71.2	67.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.1	92.8	71.6	68.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.6	97.1	73.6	69.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	70.1	93.5	72.6	67.5
24 Hours Average	**69.0**	-	**71.2**	**66.3**
Lmax	-	**99.3**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**70.8**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calibr

Calibr

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/8
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	07 - 08 September 2025
Received Date	:	09 September 2025
Analytical Date	:	09 - 17 September 2025
Report Date	:	18 September 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.4	90.3	72.1	68.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.3	91.7	73.6	68.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.0	91.0	74.1	70.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.6	92.3	72.2	68.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.1	92.5	73.6	67.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.5	82.5	71.1	67.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.0	84.3	70.5	66.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	63.4	85.9	66.3	61.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	62.1	82.6	64.5	60.9
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	63.2	84.4	67.0	61.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.9	87.1	62.6	58.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	61.1	88.0	62.9	58.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.8	81.3	68.0	61.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	65.2	82.1	68.2	62.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	64.2	83.5	66.1	62.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	66.4	85.7	68.3	64.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	55.0	76.0	56.0	53.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.2	76.8	59.2	54.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.4	94.7	71.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.3	94.3	74.1	69.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.5	94.0	74.0	69.7
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.1	95.3	74.5	70.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.0	99.1	74.0	70.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.3	92.4	70.3	66.2
24 Hours Average	**68.8**	-	**70.9**	**66.4**
Lmax	-	**99.1**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**71.7**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Cali

Cali

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/9
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 08 - 09 September 2025
Received Date : 10 September 2025
Analytical Date : 10 - 17 September 2025
Report Date : 18 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.6	89.5	75.1	68.8
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.9	88.7	74.5	68.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.0	94.7	72.2	67.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.9	94.0	75.0	70.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.1	86.4	72.1	67.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.8	81.1	70.1	66.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.1	71.4	59.0	55.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	58.5	81.5	60.4	54.9
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	56.8	72.7	58.0	54.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.1	77.3	58.6	54.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	56.8	71.1	57.8	54.8
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	57.6	72.5	59.1	56.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.8	73.6	59.5	56.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.0	70.7	60.4	55.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.3	72.4	59.0	53.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.2	77.9	59.1	53.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	56.7	79.7	58.0	53.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.2	82.2	61.0	56.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	72.0	96.3	74.3	70.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.3	93.6	72.8	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.8	90.3	72.4	68.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.5	91.2	73.5	68.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.0	93.5	74.5	70.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.5	85.4	71.4	67.5
24 Hours Average	**68.4**	-	**70.6**	**65.7**
Lmax	-	**96.3**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.4**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : S
C
C

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/10
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	09 - 10 September 2025
Received Date	:	11 September 2025
Analytical Date	:	11 - 17 September 2025
Report Date	:	18 September 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.8	94.1	76.4	70.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.8	93.0	74.9	69.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.5	91.5	72.6	68.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	74.0	98.0	76.9	71.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.2	92.4	73.5	69.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.4	82.3	73.1	66.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.4	82.4	63.0	58.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.0	71.6	61.2	57.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.1	84.3	62.3	58.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	54.9	74.6	56.4	52.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	54.6	71.5	56.1	51.9
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	56.8	73.3	58.5	54.7
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.5	70.0	57.8	54.9
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.2	72.6	57.3	54.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	53.9	74.9	55.1	51.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m..	52.3	75.0	53.9	49.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.4	76.1	54.1	49.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	57.1	85.4	58.4	55.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.7	82.7	71.1	66.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.2	96.1	73.8	67.8
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.1	94.5	74.3	68.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.9	96.0	75.8	68.9
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.8	95.4	72.6	67.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.5	84.5	73.0	67.1
24 Hours Average	**68.7**	-	**71.4**	**65.7**
Lmax	-	**98.0**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.3**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912

Calib

Calib

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/11
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	10 - 11 September 2025
Received Date	:	12 September 2025
Analytical Date	:	12 – 17 September 2025
Report Date	:	18 September 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval TIme	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.7	84.3	71.3	66.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.7	86.8	72.0	65.7
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.2	86.4	71.6	66.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.0	89.6	74.6	70.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.8	87.2	74.1	68.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.2	81.7	69.6	65.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.8	86.9	63.2	58.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.2	74.3	61.4	55.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	61.2	72.9	63.5	57.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	56.6	71.1	57.8	54.5
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.0	75.4	62.0	58.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	60.4	85.5	63.8	58.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.3	81.9	62.3	55.9
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.2	70.8	58.4	55.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.5	71.8	58.7	54.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.1	74.2	56.3	53.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	54.0	72.3	56.0	52.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.3	76.0	57.8	52.9
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.5	84.4	70.7	66.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.1	97.8	74.5	70.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.1	94.1	73.0	68.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	68.3	89.0	71.3	66.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	67.2	87.9	69.5	65.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.1	85.3	69.0	65.0
24 Hours Average	**67.1**	-	**69.5**	**64.6**
Lmax	-	**97.8**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**68.5**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912

Ca[redacted]

Ca[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/12
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 11 - 12 September 2025
Received Date : 15 September 2025
Analytical Date : 15 - 17 September 2025
Report Date : 18 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.6	91.0	72.0	68.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.7	98.8	74.3	68.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.5	89.6	73.1	67.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	67.9	82.3	70.4	65.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	67.7	81.3	70.3	65.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.5	87.7	69.0	65.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.3	81.4	63.2	56.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.0	82.5	65.6	60.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.7	78.5	61.1	57.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.6	81.8	60.4	55.5
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	56.2	82.6	57.4	54.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	57.2	83.0	61.2	56.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.0	85.1	59.5	55.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.7	81.4	57.8	54.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	53.9	74.6	55.0	52.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	53.0	75.3	54.1	51.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.5	75.1	60.4	54.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.5	75.9	57.8	54.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.5	80.3	70.1	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.3	91.2	72.6	68.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.4	92.3	72.5	68.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.0	92.5	73.4	68.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.6	95.1	72.1	67.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.3	84.2	69.5	65.4
24 Hours Average	**67.0**	-	**69.2**	**64.3**
Lmax	-	**98.8**	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	**68.1**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calibra
Calibra

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 05 - 12 September 2025
Received Date : 08 - 15 September 2025
Analytical Date : 08 - 17 September 2025
Report Date : 18 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/6	05-06/09/2025	73.9 1/	69.5 2/	67.0 2/	9.9	10.0
S68070/7	06-07/09/2025	73.8 3/	69.0 4/	67.3 4/	9.8	10.0
S68070/8	07-08/09/2025	72.5 5/	67.4 6/	66.3 6/	9.6	10.0
S68070/9	08-09/09/2025	72.9 7/	68.0 8/	66.5 8/	9.7	10.0
S68070/10	09-10/09/2025	74.0 9/	69.5 10/	67.1 10/	10.0	10.0
S68070/11	10-11/09/2025	72.1 11/	68.0 12/	65.1 12/	9.9	10.0
S68070/12	11-12/09/2025	71.7 13/	67.0 14/	65.3 14/	9.6	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

1/ Measurement on 05.00 p.m. - 06.00 p.m., 05 September 2025
2/ Measurement on 12.05 p.m. – 12.10 p.m., 06 September 2025
3/ Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 06 September 2025
4/ Measurement on 06.15 p.m. – 06.20 p.m., 06 September 2025
5/ Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 08 September 2025
6/ Measurement on 12.20 p.m. – 12.25 p.m., 08 September 2025
7/ Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 08 September 2025
8/ Measurement on 06.25 p.m. – 06.30 p.m., 08 September 2025
9/ Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 09 September 2025
10/ Measurement on 06.00 p.m. – 06.05 p.m., 09 September 2025
11/ Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 11 September 2025
12/ Measurement on 12.05 p.m. – 12.10 p.m., 11 September 2025
13/ Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 11 September 2025
14/ Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 12 September 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/13
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	12 - 13 September 2025
Received Date	:	15 September 2025
Analytical Date	:	15 - 18 September 2025
Report Date	:	19 September 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.0	86.1	73.4	67.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.1	88.8	73.2	68.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.3	86.1	70.9	66.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.9	88.1	71.0	65.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.4	80.5	71.5	65.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.1	76.0	70.1	65.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.9	73.3	63.5	57.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.7	70.6	63.2	56.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	57.0	69.2	59.1	54.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	56.7	75.9	58.2	53.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	55.1	67.0	56.3	53.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	54.7	69.0	55.8	52.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	54.9	72.3	56.1	52.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.5	73.6	58.4	53.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.3	67.8	55.3	52.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	52.8	68.0	54.0	50.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	54.6	71.2	56.3	51.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.4	77.5	59.8	56.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	71.2	91.0	73.1	68.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.5	87.0	71.9	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.4	89.7	73.3	67.9
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.6	84.5	72.5	67.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.0	83.1	72.6	68.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.2	86.1	70.4	65.3
24 Hours Average	**67.3**	-	**69.3**	**64.3**
Lmax	-	**91.0**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**68.1**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/14
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	13 - 14 September 2025
Received Date	:	15 September 2025
Analytical Date	:	15 - 18 September 2025
Report Date	:	19 September 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	74.1	102.7	76.0	72.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	68.4	88.1	70.3	66.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.5	86.9	71.1	67.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.0	77.4	70.5	66.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.4	91.6	74.6	67.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.3	89.9	72.3	67.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	50.1	65.5	51.3	47.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	50.3	59.8	51.9	47.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.6	62.2	51.8	48.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	50.5	61.0	51.5	49.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	50.1	60.7	52.3	48.6
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	50.0	65.5	51.0	47.9
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.3	66.9	50.7	47.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.9	65.6	48.9	46.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.5	61.5	48.7	45.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	46.2	68.5	49.1	44.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	46.4	67.5	47.5	44.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	57.6	78.7	59.1	55.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.0	76.9	72.5	68.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.5	97.4	74.1	69.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.3	96.1	74.0	70.7
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	74.0	92.9	76.3	71.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.5	94.1	74.1	70.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	70.4	94.8	72.5	68.4
24 Hours Average	**68.4**	-	**70.6**	**66.2**
Lmax	-	**102.7**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**68.7**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM
Cali
Cali

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/15
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	14 - 15 September 2025
Received Date	:	16 September 2025
Analytical Date	:	16 - 18 September 2025
Report Date	:	19 September 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.0	86.2	74.2	69.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.7	86.7	74.3	69.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	73.4	92.8	76.5	69.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	73.6	89.5	76.5	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.5	82.7	73.0	67.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.4	73.1	71.1	67.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.7	71.7	63.0	58.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.8	75.8	64.0	60.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.4	72.3	62.3	58.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	55.1	74.1	56.4	51.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	53.9	69.9	55.7	50.6
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	51.8	66.9	53.4	49.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	53.3	74.5	54.4	49.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	51.3	67.9	52.7	48.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	51.9	64.4	53.6	49.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	52.4	66.8	54.0	50.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	51.2	66.8	52.6	48.9
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.2	70.6	56.4	52.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.1	82.9	71.5	68.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	73.3	85.1	76.2	71.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.8	91.0	76.5	70.9
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	73.9	102.6	76.2	70.7
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.0	95.3	73.5	69.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.5	82.6	71.2	67.2
24 Hours Average	**69.3**	-	**71.8**	**66.6**
Lmax	-	**102.6**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.7**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	12 - 15 September 2025
Received Date	:	15 - 16 September 2025
Analytical Date	:	15 - 18 September 2025
Report Date	:	19 September 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/13	12-13/09/2025	71.4 [1/]	67.0 [2/]	65.1 [2/]	9.3	10.0
S68070/14	13-14/09/2025	74.1 [3/]	69.6 [4/]	67.3 [4/]	9.9	10.0
S68070/15	14-15/09/2025	73.9 [5/]	69.5 [6/]	67.5 [6/]	9.4	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 13 September 2025

[2/] Measurement on 06.05 p.m. – 06.10 p.m., 12 September 2025

[3/] Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 13 September 2025

[4/] Measurement on 06.20 p.m. – 06.25 p.m., 13 September 2025

[5/] Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 15 September 2025

[6/] Measurement on 06.05 p.m. – 06.10 p.m., 14 September 2025

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425293 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/13
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	12 - 13 September 2025
Received Date	:	16 September 2025
Analytical Date	:	16 - 18 September 2025
Report Date	:	19 September 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.0	86.1	73.4	67.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.1	88.8	73.2	68.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.3	86.1	70.9	66.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.9	88.1	71.0	65.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.4	80.5	71.5	65.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.2	76.0	68.0	63.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.9	73.3	63.5	57.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.7	70.6	63.2	56.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	57.0	69.2	59.1	54.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	56.7	75.9	58.2	53.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	55.1	67.0	56.3	53.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	54.7	69.0	55.8	52.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	54.9	72.3	56.1	52.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.5	73.6	58.4	53.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.3	67.8	55.3	52.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	52.8	68.0	54.0	50.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	54.6	71.2	56.3	51.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.4	77.5	59.8	56.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	71.2	91.0	73.1	68.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.5	87.0	71.9	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.4	89.7	73.3	67.9
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.6	84.5	72.5	67.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.0	83.1	72.6	68.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.2	86.1	70.4	65.3
24 Hours Average	**67.2**	-	**69.3**	**64.2**
Lmax	-	**91.0**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**68.1**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calibrat

Calibrat

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425293 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/14
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	13 - 14 September 2025
Received Date	:	16 September 2025
Analytical Date	:	16 - 18 September 2025
Report Date	:	19 September 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	75.0	102.7	78.2	72.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	68.4	88.1	70.3	66.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.5	86.9	71.1	67.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.0	77.4	70.5	66.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.4	91.6	74.6	67.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.3	89.9	72.3	67.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	50.1	65.5	51.3	47.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	50.3	59.8	51.9	47.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.6	62.2	51.8	48.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	50.5	61.0	51.5	49.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	50.1	60.7	52.3	48.6
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	50.0	65.5	51.0	47.9
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.3	66.9	50.7	47.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.9	65.6	48.9	46.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.5	61.5	48.7	45.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	46.2	68.5	49.1	44.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	46.4	67.5	47.5	44.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	57.6	78.7	59.1	55.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.0	76.9	72.5	68.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.5	97.4	74.1	69.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.3	96.1	74.0	70.7
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	74.0	92.9	76.3	71.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.5	94.1	74.1	70.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	70.4	94.8	72.5	68.4
24 Hours Average	**68.6**	-	**71.0**	**66.2**
Lmax	-	**102.7**	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	**68.8**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calibra

Calibra

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425293 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/15
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 14 - 15 September 2025
Received Date : 16 September 2025
Analytical Date : 16 - 18 September 2025
Report Date : 19 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.0	86.2	74.2	69.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.7	86.7	74.3	69.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	73.4	92.8	76.5	69.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	73.6	89.5	76.5	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.5	82.7	73.0	67.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	66.5	73.1	68.1	64.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.7	71.7	63.0	58.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.8	75.8	64.0	60.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.4	72.3	62.3	58.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	55.1	74.1	56.4	51.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	53.9	69.9	55.7	50.6
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	51.8	66.9	53.4	49.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	53.3	74.5	54.4	49.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	51.3	67.9	52.7	48.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	51.9	64.4	53.6	49.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	52.4	66.8	54.0	50.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	51.2	66.8	52.6	48.9
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.2	70.6	56.4	52.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.1	82.9	71.5	68.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	73.3	85.1	76.2	71.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.8	91.0	76.5	70.9
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	74.1	102.6	76.2	70.7
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.0	95.3	73.5	69.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.5	82.6	71.2	67.2
24 Hours Average	**69.3**	-	**71.7**	**66.5**
Lmax	-	**102.6**	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	**69.6**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibra
Calibra

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704728 E 1425275 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/32
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 13 - 14 September 2025
Received Date : 17 September 2025
Analytical Date : 17 - 19 September 2025
Report Date : 22 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.8	92.2	66.0	62.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.6	90.1	67.5	62.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.0	85.5	67.1	62.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.3	89.8	65.3	61.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	63.1	84.3	65.3	59.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.4	85.7	64.2	58.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.0	86.5	62.3	57.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	57.6	81.2	59.6	55.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.4	78.3	62.8	57.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	58.2	74.1	61.1	55.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.0	83.0	62.0	56.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.1	76.9	62.8	57.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.2	81.0	62.0	57.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.3	73.6	59.4	56.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.5	75.1	60.1	55.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.0	82.5	63.3	58.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.1	84.1	62.4	59.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.3	89.1	64.0	60.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.1	91.6	66.3	63.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	66.8	93.2	68.1	64.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.2	93.0	66.3	63.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.8	92.3	67.8	64.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.5	84.1	65.1	59.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.5	91.0	65.5	62.3
24 Hours Average	**62.5**	-	**64.7**	**60.5**
Lmax	-	**93.2**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**66.5**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM
Calit
Calit

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704728 E 1425275 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/33
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 14 - 15 September 2025
Received Date : 17 September 2025
Analytical Date : 17 - 19 September 2025
Report Date : 22 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.2	89.0	66.2	61.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.8	84.3	65.6	61.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.5	84.1	66.7	61.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.1	88.9	66.8	61.7
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.7	83.6	63.5	57.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.2	80.1	61.2	56.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.4	82.0	62.4	55.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.1	79.2	61.1	57.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.5	75.1	61.0	57.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	58.3	76.3	60.8	56.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.7	70.4	61.1	56.7
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.6	72.4	59.8	56.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.8	74.1	59.8	55.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.4	73.6	60.1	54.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.0	80.5	61.0	55.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.3	76.5	61.1	56.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.7	82.1	62.6	58.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.0	81.5	63.3	60.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.4	85.2	66.1	61.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.3	89.1	67.0	61.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.1	85.3	65.2	60.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.8	84.0	63.8	59.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.4	82.5	62.1	57.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	60.3	85.3	62.0	58.0
24 Hours Average	**61.2**	-	**63.6**	**58.8**
Lmax	-	**89.1**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**65.7**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM M
Calibra
Calibra

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704728 E 1425275 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/34
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 15 - 16 September 2025
Received Date : 17 September 2025
Analytical Date : 17 - 19 September 2025
Report Date : 22 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.0	85.1	66.0	61.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.2	86.5	66.8	62.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.9	80.8	66.1	60.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.0	84.0	67.0	60.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.1	81.1	63.0	58.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.2	78.3	61.2	57.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.0	75.0	62.2	56.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.4	78.4	61.8	56.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.7	80.1	62.3	57.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.0	74.2	62.4	57.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.3	73.6	60.3	56.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.6	75.1	60.8	56.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.1	76.9	61.1	55.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.4	74.1	61.4	55.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.3	70.5	61.3	57.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.1	81.1	63.3	58.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.4	83.0	63.0	58.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.8	85.4	64.5	59.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.3	80.3	63.5	60.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.5	83.0	67.1	61.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.8	84.5	65.8	60.7
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.7	86.0	65.0	61.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	58.3	82.3	60.8	56.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.7	86.0	65.3	61.3
24 Hours Average	**61.6**	-	**64.0**	**59.0**
Lmax	-	**86.5**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**66.3**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM [redacted]
Calib
Calib

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425293 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 12 - 15 September 2025
Received Date : 16 September 2025
Analytical Date : 16 - 18 September 2025
Report Date : 19 September 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/13	12-13/09/2025	71.4 [1/]	65.3 [2/]	63.2 [2/]	7.0	10.0
S68070/14	13-14/09/2025	75.0 [3/]	69.6 [4/]	67.3 [4/]	6.2	10.0
S68070/15	14-15/09/2025	74.1 [5/]	66.3 [6/]	64.4 [6/]	8.9	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 13 September 2025
[2/] Measurement on 06.10 p.m. – 06.15 p.m., 12 September 2025
[3/] Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 13 September 2025
[4/] Measurement on 06.20 p.m. – 06.25 p.m., 13 September 2025
[5/] Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 15 September 2025
[6/] Measurement on 06.05 p.m. – 06.10 p.m., 14 September 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate	:	47P 704728 E 1425275 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	13 - 16 September 2025
Received Date	:	17 September 2025
Analytical Date	:	17 - 19 September 2025
Report Date	:	22 September 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/32	13-14/09/2025	66.8 [1/]	61.2 [2/]	59.5 [2/]	5.9	10.0
S68070/33	14-15/09/2025	64.3 [3/]	59.6 [4/]	57.2 [4/]	5.3	10.0
S68070/34	15-16/09/2025	64.5 [5/]	58.6 [6/]	56.4 [6/]	6.8	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 14 September 2025
[2/] Measurement on 12.05 p.m. – 12.10 p.m., 14 September 2025
[3/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 15 September 2025
[4/] Measurement on 12.20 p.m. – 12.25 p.m., 15 September 2025
[5/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 16 September 2025
[6/] Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 16 September 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704693 E 1425291 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/2
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	13 - 14 October 2025
Received Date	:	17 October 2025
Analytical Date	:	17 - 21 October 2025
Report Date	:	22 October 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.5	89.6	72.3	66.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	64.3	87.2	66.4	62.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.2	85.3	72.6	66.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.6	91.6	75.4	67.9
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.2	95.3	72.7	67.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.0	90.7	73.3	68.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.5	91.0	72.1	66.9
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.6	86.3	67.5	61.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.7	89.7	62.3	58.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.1	85.4	62.6	57.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.6	78.6	62.0	56.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.8	78.1	63.1	57.5
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.4	79.5	60.7	56.7
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.3	76.3	61.8	56.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.0	78.4	60.4	56.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.5	79.0	61.0	55.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.1	80.1	60.3	54.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.6	81.7	61.3	53.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.3	76.3	60.4	55.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.6	82.0	62.0	56.9
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.3	87.6	67.8	62.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.9	91.3	72.8	68.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.8	97.8	74.5	69.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.4	91.1	73.9	67.6
24 Hours Average	**67.2**	-	**69.8**	**64.1**
Lmax	-	**97.8**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**68.9**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704693 E 1425291 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/3
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	14 - 15 October 2025
Received Date	:	17 October 2025
Analytical Date	:	17 - 21 October 2025
Report Date	:	22 October 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.7	87.6	72.1	67.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.3	86.2	70.4	65.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.8	85.0	72.5	67.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.4	92.7	73.0	67.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.5	93.0	73.6	68.9
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.9	91.7	76.0	70.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.2	92.0	74.1	68.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.1	89.3	71.2	65.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.0	87.1	65.5	60.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.4	87.6	62.6	57.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.6	78.3	62.0	57.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.4	79.1	62.5	56.8
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.0	79.0	62.5	56.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.6	78.2	61.1	56.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.3	79.0	61.0	55.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.1	80.1	61.8	54.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.7	76.3	62.5	57.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.8	81.1	62.3	58.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.1	80.5	63.8	58.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.3	78.8	64.5	59.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.4	91.0	71.0	65.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	73.6	97.3	76.7	71.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.0	95.0	75.5	69.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.4	92.4	74.1	68.0
24 Hours Average	**68.2**	-	**71.1**	**65.6**
Lmax	-	**97.3**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.8**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calibra

Calibra

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704693 E 1425291 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/4
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	15 - 16 October 2025
Received Date	:	17 October 2025
Analytical Date	:	17 - 21 October 2025
Report Date	:	22 October 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.1	94.0	74.6	68.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.6	91.7	68.9	63.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.1	92.5	74.9	68.6
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.6	90.7	75.2	69.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.5	89.6	74.0	67.7
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.3	87.1	72.0	66.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.1	86.9	73.6	68.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.8	88.4	71.1	65.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.2	85.1	63.9	57.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.8	83.6	63.3	57.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.0	75.1	61.5	56.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.7	78.6	62.4	56.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.1	79.5	62.3	57.3
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.5	78.0	62.4	57.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.8	79.4	62.0	58.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.6	79.3	61.8	56.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.1	78.2	61.5	56.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.5	80.4	62.3	57.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.4	82.3	63.7	58.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.1	86.6	64.0	59.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.0	89.4	70.0	66.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.3	97.8	75.2	70.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.5	99.1	75.8	70.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.0	95.3	74.1	69.2
24 Hours Average	**68.0**	-	**71.1**	**65.5**
Lmax	-	**99.1**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.8**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calibrat

Calibrat

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704728 E 1425286 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/5
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 13 - 14 October 2025
Received Date : 17 October 2025
Analytical Date : 17 - 21 October 2025
Report Date : 22 October 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.1	91.5	69.1	64.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	66.5	90.9	69.5	63.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.2	91.3	67.8	64.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.3	82.0	65.1	59.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.6	85.4	66.1	62.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.4	90.1	69.4	63.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.0	88.0	68.5	62.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.1	84.4	68.0	62.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.3	85.0	66.3	62.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.5	82.2	65.3	59.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.4	83.1	64.0	59.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.0	82.0	62.1	58.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.5	78.1	61.3	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.4	79.2	62.8	57.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	58.3	76.6	61.1	55.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.0	81.1	62.0	56.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.4	78.5	62.8	57.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.2	79.3	62.0	57.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.1	71.5	61.5	58.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.0	73.2	60.1	55.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.6	80.4	61.0	56.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.9	81.1	62.1	57.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.4	87.1	66.3	60.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.3	89.5	67.5	63.3
24 Hours Average	**62.8**	-	**65.7**	**60.6**
Lmax	-	**91.5**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**66.5**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340909
Calibrat
Calibrat

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704728 E 1425286 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/6
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 14 - 15 October 2025
Received Date : 17 October 2025
Analytical Date : 17 - 21 October 2025
Report Date : 22 October 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.6	84.6	69.1	65.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	66.0	84.1	68.2	64.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	66.2	86.9	68.0	63.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.6	85.2	63.1	59.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.7	86.1	67.5	63.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.5	87.4	66.2	62.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.3	85.3	69.2	62.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.2	87.1	66.7	61.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.4	86.2	66.1	61.7
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.7	87.2	63.5	59.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.8	85.1	62.3	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.6	85.6	62.4	57.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.5	79.6	62.3	57.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	60.4	78.1	63.4	58.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.9	79.5	61.8	56.8
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	60.3	78.0	62.3	57.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.5	77.4	59.0	56.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.1	75.3	59.1	55.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.3	74.2	61.0	57.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.6	80.1	62.5	54.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.9	81.4	63.4	56.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.1	86.3	62.4	58.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.6	83.5	66.3	61.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.0	83.0	67.5	62.3
24 Hours Average	**63.0**	-	**65.3**	**60.6**
Lmax	-	**87.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**66.9**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM [redacted]
Calib
Calib

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate	:	47P 704728 E 1425286 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/7
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	15 - 16 October 2025
Received Date	:	17 October 2025
Analytical Date	:	17 - 21 October 2025
Report Date	:	22 October 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.3	84.1	68.5	65.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	66.1	86.2	68.4	64.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	66.0	87.0	69.3	64.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.4	83.6	65.0	58.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.5	84.1	65.4	60.7
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.1	80.9	67.3	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.0	86.3	68.1	64.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.3	80.1	66.3	62.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.2	84.0	66.0	60.7
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.7	82.7	63.5	59.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.1	81.1	62.3	57.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.5	82.3	62.2	56.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.0	79.6	62.5	56.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.7	78.2	62.3	57.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	58.5	79.0	62.0	56.3
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.3	75.1	61.1	55.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.6	78.2	61.0	56.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.1	76.3	59.6	55.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.0	75.4	59.1	54.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.3	72.5	61.8	57.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.2	80.1	61.7	56.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.7	82.5	62.3	58.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.6	86.4	63.8	60.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.7	82.4	66.1	62.4
24 Hours Average	**62.7**	-	**65.0**	**60.6**
Lmax	-	**87.0**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**66.4**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340909

Calibra

Calibra

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704693 E 1425291 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	13 - 16 October 2025
Received Date	:	17 October 2025
Analytical Date	:	17 - 21 October 2025
Report Date	:	22 October 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/2	13-14/10/2025	71.8 [1/]	65.2 [2/]	62.5 [2/]	8.2	10.0
S68070/3	14-15/10/2025	73.6 [3/]	67.0 [4/]	65.3 [4/]	7.2	10.0
S68070/4	15-16/10/2025	72.5 [5/]	65.3 [6/]	63.2 [6/]	8.4	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 14 October 2025

[2/] Measurement on 12.45 p.m. – 12.50 p.m., 13 October 2025

[3/] Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 15 October 2025

[4/] Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 14 October 2025

[5/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 16 October 2025

[6/] Measurement on 12.40 p.m. – 12.45 p.m., 15 October 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate	:	47P 704728 E 1425286 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	13 - 16 October 2025
Received Date	:	17 October 2025
Analytical Date	:	17 - 21 October 2025
Report Date	:	22 October 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/5	13-14/10/2025	67.1 [1/]	62.0 [2/]	60.0 [2/]	5.5	10.0
S68070/6	14-15/10/2025	67.6 [3/]	61.0 [4/]	59.2 [4/]	7.3	10.0
S68070/7	15-16/10/2025	67.3 [5/]	60.5 [6/]	58.5 [6/]	7.8	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 13 October 2025
[2/] Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 13 October 2025
[3/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 14 October 2025
[4/] Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 14 October 2025
[5/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 15 October 2025
[6/] Measurement on 12.05 p.m. – 12.10 p.m., 15 October 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704678 E 1425290 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/2
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	13 - 14 November 2025
Received Date	:	17 November 2025
Analytical Date	:	17 - 19 November 2025
Report Date	:	20 November 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.4	93.5	70.4	66.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.1	97.0	72.3	68.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.9	93.8	71.0	67.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.2	92.8	71.4	67.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.5	92.6	70.0	66.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.2	90.2	68.5	65.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.9	80.0	61.6	57.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.1	86.3	62.3	58.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.4	87.0	61.4	57.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.8	80.4	62.0	57.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.6	79.6	63.1	58.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.0	78.5	61.5	57.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.7	79.0	62.4	57.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	60.1	79.2	62.0	58.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.8	80.4	61.8	57.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.0	80.8	61.6	58.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.3	81.0	62.0	59.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	68.6	94.3	70.5	66.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	73.2	110.1	75.4	71.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.6	93.7	72.0	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.2	92.3	73.1	68.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.8	95.5	69.5	65.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	66.5	93.8	68.0	64.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.6	94.3	70.5	66.3
24 Hours Average	**67.1**	-	**69.0**	**64.9**
Lmax	-	**110.1**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.6**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Mo
Calibrat
Calibrat

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704678 E 1425290 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/3
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	14 - 15 November 2025
Received Date	:	17 November 2025
Analytical Date	:	17 - 19 November 2025
Report Date	:	20 November 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.4	92.9	72.4	68.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	67.9	92.6	69.8	65.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	68.6	91.6	71.0	66.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.4	96.2	70.8	67.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.5	93.8	70.2	66.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.1	87.8	69.5	65.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.4	88.6	60.5	57.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.0	87.9	59.3	53.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.2	71.4	61.2	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.6	67.5	60.7	56.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	58.4	66.3	60.3	56.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.1	68.5	60.0	56.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.3	62.3	60.4	57.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.4	65.3	62.3	57.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.7	70.1	62.0	57.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.5	70.2	61.4	56.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.6	72.6	62.3	56.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.4	72.1	63.4	58.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.8	78.3	70.0	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	68.0	94.2	70.5	66.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.8	105.9	76.1	72.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	74.3	111.8	76.5	72.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.4	101.3	71.6	68.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.3	90.1	69.6	63.6
24 Hours Average	**67.5**	-	**69.6**	**65.4**
Lmax	-	**111.8**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.2**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912

Calibrato[redacted]

Calibrato

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425290 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/4
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 15 - 16 November 2025
Received Date : 17 November 2025
Analytical Date : 17 - 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.0	84.9	72.4	68.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.4	111.4	74.3	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.2	89.6	72.1	68.7
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.7	87.3	71.5	67.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.1	86.6	71.9	67.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.0	85.1	68.0	65.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.6	75.8	61.5	57.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.4	69.2	63.4	57.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.3	75.8	62.0	57.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.4	74.4	60.7	56.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	58.8	70.0	60.3	56.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.9	69.1	60.5	56.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.1	70.3	61.7	57.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.6	79.9	61.0	57.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.3	69.1	62.2	57.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.2	66.9	61.6	57.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.0	68.3	61.0	58.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.6	74.8	65.0	60.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.2	77.9	69.3	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.1	87.4	70.4	67.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.2	91.3	72.3	68.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.4	88.1	71.5	67.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.3	86.6	70.2	66.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.1	91.3	68.1	64.0
24 Hours Average	**66.8**	-	**68.8**	**64.8**
Lmax	-	**111.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.0**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calibr
Calibr

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704726 E 1425278 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/5
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 13 - 14 November 2025
Received Date : 17 November 2025
Analytical Date : 17 - 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	67.0	89.5	69.0	65.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.2	89.2	67.5	64.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.3	91.3	66.2	60.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.5	95.4	66.3	60.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	63.4	84.8	66.1	60.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.0	82.7	60.2	55.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	57.6	87.5	61.0	55.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.7	70.9	56.5	50.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	53.5	76.3	54.7	50.8
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	53.3	76.1	56.2	50.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	54.5	76.3	56.3	52.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	55.8	73.0	57.0	53.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.4	73.6	57.2	53.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	53.7	67.6	54.7	51.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	50.2	67.4	51.9	47.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	50.8	70.3	52.5	47.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	55.5	81.7	57.0	53.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.6	91.8	66.3	60.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	67.8	89.0	69.5	65.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.2	90.3	69.0	63.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.0	92.0	69.6	65.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	66.2	96.7	68.0	64.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	64.0	87.7	66.3	62.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.3	92.6	67.4	63.3
24 Hours Average	**62.9**	-	**65.1**	**60.7**
Lmax	-	**96.7**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**64.5**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340909
Calib
Calib

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate	:	47P 704726 E 1425278 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/6
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	14 - 15 November 2025
Received Date	:	17 November 2025
Analytical Date	:	17 - 19 November 2025
Report Date	:	20 November 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	68.8	93.2	70.7	66.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.3	93.1	69.3	65.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	66.2	96.1	68.4	64.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	65.4	89.2	68.0	63.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.9	84.0	64.8	60.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.9	81.7	54.3	50.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	57.6	84.8	59.8	55.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.2	70.2	52.3	46.7
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	50.8	71.5	52.4	48.5
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	48.6	69.0	50.4	45.9
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	52.2	79.9	53.6	50.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	50.4	75.6	52.4	48.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.6	78.1	50.1	44.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	53.2	78.3	56.3	50.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	45.9	67.3	48.0	44.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.0	74.4	54.4	50.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.7	72.1	56.3	50.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.3	97.7	68.3	64.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	67.6	92.3	69.0	65.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.5	95.9	69.1	65.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	68.1	93.1	70.2	66.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.9	95.1	71.5	67.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.5	86.3	66.6	61.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.7	99.3	68.2	64.5
24 Hours Average	**64.1**	-	**66.1**	**61.9**
Lmax	-	**99.3**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**64.8**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340909
Calib
Calib

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704726 E 1425278 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/7
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 15 - 16 November 2025
Received Date : 17 November 2025
Analytical Date : 17 - 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval TIme	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	66.2	98.4	68.0	64.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.3	99.8	68.0	64.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	65.7	99.3	66.9	62.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.1	98.6	66.9	62.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	63.0	82.4	66.1	61.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.1	89.1	60.5	57.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	57.2	82.9	60.3	55.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.9	76.0	54.8	50.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.0	72.2	53.6	48.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	51.4	71.2	53.0	47.9
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	51.1	73.1	53.4	47.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	50.4	74.5	52.5	46.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.3	88.7	58.9	54.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.7	71.6	50.4	46.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.3	64.1	49.0	46.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.7	70.6	52.1	46.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.5	70.4	53.5	47.9
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.8	98.0	68.3	62.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	66.3	99.2	69.1	64.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	66.5	98.1	70.2	64.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.8	98.8	68.1	62.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.1	95.9	66.5	61.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.8	92.6	66.3	60.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	67.3	93.0	70.9	65.0
24 Hours Average	**62.8**	-	**65.4**	**60.4**
Lmax	-	**99.8**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**63.8**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340909
Cali
Cali

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704678 E 1425290 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	13 - 16 November 2025
Received Date	:	17 November 2025
Analytical Date	:	17 - 19 November 2025
Report Date	:	20 November 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/2	13-14/11/2025	73.2 [1/]	66.7 [2/]	64.3 [2/]	7.8	10.0
S68070/3	14-15/11/2025	74.3 [3/]	68.0 [4/]	65.1 [4/]	8.0	10.0
S68070/4	15-16/11/2025	72.4 [5/]	66.3 [6/]	64.0 [6/]	7.2	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 14 November 2025

[2/] Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 14 November 2025

[3/] Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 15 November 2025

[4/] Measurement on 06.05 p.m. – 06.10 p.m., 14 November 2025

[5/] Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 15 November 2025

[6/] Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 16 November 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate	:	47P 704726 E 1425278 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	13 - 16 November 2025
Received Date	:	17 November 2025
Analytical Date	:	17 - 19 November 2025
Report Date	:	20 November 2025
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/5	13-14/11/2025	67.8 [1/]	63.1 [2/]	61.2 [2/]	4.8	10.0
S68070/6	14-15/11/2025	68.9 [3/]	63.8 [4/]	60.6 [4/]	6.7	10.0
S68070/7	15-16/11/2025	67.3 [5/]	63.0 [6/]	61.2 [6/]	4.1	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 14 November 2025
[2/] Measurement on 06.15 p.m. – 06.20 p.m., 13 November 2025
[3/] Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 15 November 2025
[4/] Measurement on 06.40 p.m. – 06.45 p.m., 14 November 2025
[5/] Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 16 November 2025
[6/] Measurement on 06.05 p.m. – 06.10 p.m., 15 November 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704680 E 1425284 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/2
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	20 - 21 December 2025
Received Date	:	24 December 2025
Analytical Date	:	24 - 26 December 2025
Report Date	:	05 January 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.4	90.2	73.5	68.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.2	86.9	71.2	67.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.4	84.1	62.0	56.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	58.5	80.2	61.3	56.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.6	78.5	60.7	56.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.1	78.0	62.0	57.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.2	79.6	62.4	57.6
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.5	79.4	60.3	56.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.1	78.5	60.8	56.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.3	75.6	60.0	57.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.6	78.1	59.5	55.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.9	79.0	61.3	56.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.0	80.1	61.0	57.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.4	82.6	62.8	58.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.6	94.6	71.2	66.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.0	95.8	74.5	70.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	74.4	102.3	76.5	71.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.2	95.8	73.6	68.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.4	94.1	73.1	68.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.0	91.2	70.0	66.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.2	95.4	73.6	67.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.6	96.3	74.5	70.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	73.4	95.0	76.9	70.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.6	91.4	75.1	70.0
24 Hours Average	**68.8**	-	**71.3**	**66.2**
Lmax	-	**102.3**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**70.1**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM M
Calibra
Calibra

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704680 E 1425284 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/3
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 21 - 22 December 2025
Received Date : 24 December 2025
Analytical Date : 24 - 26 December 2025
Report Date : 05 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.2	91.7	72.8	68.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.7	90.3	71.1	67.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.1	89.6	63.2	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.3	84.5	61.0	57.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.5	85.3	61.4	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.6	84.7	60.8	55.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	57.1	87.0	60.3	55.8
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.0	86.5	60.4	56.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.6	75.8	59.5	55.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.8	76.9	59.0	55.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.3	78.1	60.4	56.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.9	78.2	60.3	56.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.4	76.9	61.2	57.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.4	80.4	63.4	58.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.5	92.3	71.2	67.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.6	91.4	74.5	70.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	74.0	90.5	76.3	71.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	73.2	92.8	76.1	71.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.4	93.4	72.5	68.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.3	95.6	71.2	66.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.8	94.1	72.8	68.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.0	95.8	73.6	67.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.6	95.0	72.1	68.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.4	94.3	73.5	68.2
24 Hours Average	**68.6**	-	**70.7**	**66.0**
Lmax	-	**95.8**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.9**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Cali
Cali

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704680 E 1425284 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/4
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	22 - 23 December 2025
Received Date	:	24 December 2025
Analytical Date	:	24 - 26 December 2025
Report Date	:	05 January 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.4	90.6	73.6	70.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.5	91.4	70.4	67.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.6	92.6	61.2	57.9
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.0	89.6	62.0	57.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.6	87.5	60.3	57.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.4	86.3	61.2	57.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	58.5	85.1	61.0	56.7
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.7	86.9	60.8	55.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.3	78.8	58.3	55.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.8	80.4	58.7	54.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.9	81.3	57.9	55.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.7	79.6	58.5	54.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.8	78.7	60.1	55.7
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.9	82.6	61.4	57.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.0	89.6	71.3	68.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.3	91.2	73.6	69.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	74.7	101.4	76.5	73.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	73.6	95.8	76.8	71.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.2	97.3	74.1	70.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.2	95.6	70.8	66.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.3	95.0	72.3	69.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.5	94.1	74.4	71.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	74.0	96.9	76.8	72.7
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	73.6	94.8	76.9	71.3
24 Hours Average	**69.2**	-	**71.7**	**67.6**
Lmax	-	**101.4**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**70.1**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912

Calib

Calib

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate	:	47P 704736 E 1425280 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/5
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	23 - 24 December 2025
Received Date	:	05 January 2026
Analytical Date	:	05 - 07 January 2026
Report Date	:	08 January 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.9	85.0	64.5	60.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.4	82.4	63.3	59.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	59.8	86.9	61.5	57.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.0	81.1	62.0	57.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	57.5	82.5	59.4	55.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	57.3	80.6	59.5	55.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.8	83.6	59.0	55.6
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	57.1	84.1	59.6	55.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	57.2	85.8	60.1	55.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.0	81.3	60.2	56.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.6	80.4	60.3	56.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.3	81.2	61.5	56.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.2	78.9	61.0	56.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.4	79.6	59.6	56.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.6	80.1	60.3	55.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	59.6	78.9	61.3	57.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.3	80.4	64.5	59.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.3	81.2	66.3	61.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.4	85.6	66.8	60.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.8	86.1	64.1	60.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.5	85.2	62.4	57.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	60.4	84.9	62.3	58.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.0	83.3	64.3	60.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.8	84.7	66.1	60.4
24 Hours Average	**60.5**	-	**62.8**	**58.1**
Lmax	-	**86.9**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**65.1**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340909

C

C

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate	:	47P 704736 E 1425280 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/6
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	24 - 25 December 2025
Received Date	:	05 January 2026
Analytical Date	:	05 - 07 January 2026
Report Date	:	08 January 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval TIme	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.4	82.4	66.8	60.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.5	83.6	62.1	58.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	59.1	78.5	61.3	57.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.8	79.6	60.1	55.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	57.3	79.1	60.4	55.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	55.6	79.2	59.5	52.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	56.2	78.5	57.3	54.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	56.4	80.1	58.5	54.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	56.3	83.0	58.0	54.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.0	78.9	60.1	56.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.1	79.5	59.6	55.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.6	79.1	59.1	55.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.2	78.7	60.4	56.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.6	78.0	60.5	56.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.1	82.6	60.3	57.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.6	82.3	62.0	55.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.2	84.5	63.1	57.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.6	85.6	66.5	60.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.1	78.5	64.1	60.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	60.5	79.6	62.8	58.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	58.1	78.1	60.4	56.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	60.0	81.6	62.3	58.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.2	80.4	63.3	57.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.3	82.6	64.0	60.2
24 Hours Average	**59.7**	-	**62.1**	**57.3**
Lmax	-	**85.6**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**64.6**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340909

Calib

Calib

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704736 E 1425280 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/7
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 25 - 26 December 2025
Received Date : 05 January 2026
Analytical Date : 05 - 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval TIme	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.0	85.6	66.8	62.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.2	84.1	66.3	60.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	59.7	78.9	61.4	57.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.2	79.6	60.2	56.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.3	79.5	59.3	54.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	56.1	78.2	57.5	54.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	55.8	78.0	58.2	52.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	55.7	76.3	58.0	52.5
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	55.6	74.1	59.3	53.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	55.1	75.8	56.1	52.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.9	78.9	58.2	54.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.8	74.1	58.0	54.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.3	75.2	59.2	54.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.5	73.3	59.4	55.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.8	80.0	61.4	56.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	59.6	82.3	62.3	57.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.1	84.5	66.1	60.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.3	86.3	65.3	62.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.8	84.8	66.8	61.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.2	82.2	64.5	60.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	58.1	83.6	60.4	56.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.3	81.4	64.3	60.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.2	82.5	66.8	61.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.2	80.9	66.1	60.4
24 Hours Average	**60.7**	-	**63.1**	**58.3**
Lmax	-	**86.3**	-	-
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**64.3**	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated March 12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated April 3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340909
Calibrat
Calibrat

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704680 E 1425284 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	20 - 23 December 2025
Received Date	:	24 December 2025
Analytical Date	:	24 - 26 December 2025
Report Date	:	05 January 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/2	20-21/12/2025	74.4 [1/]	68.9 [2/]	66.2 [2/]	6.8	10.0
S68070/3	21-22/12/2025	74.0 [3/]	68.5 [4/]	66.3 [4/]	6.3	10.0
S68070/4	22-23/12/2025	74.7 [5/]	68.4 [6/]	66.1 [6/]	7.4	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 21 December 2025

[2/] Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 21 December 2025

[3/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 22 December 2025

[4/] Measurement on 12.15 p.m. - 12.20 p.m., 22 December 2025

[5/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 23 December 2025

[6/] Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 23 December 2025

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate	:	47P 704736 E 1425280 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	23 - 26 December 2025
Received Date	:	05 January 2026
Analytical Date	:	05 - 07 January 2026
Report Date	:	08 January 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68070/5	23-24/12/2025	64.3 [1/]	59.3 [2/]	57.5 [2/]	5.1	10.0
S68070/6	24-25/12/2025	63.6 [3/]	58.9 [4/]	56.1 [4/]	5.7	10.0
S68070/7	25-26/12/2025	64.3 [5/]	58.5 [6/]	56.2 [6/]	6.8	10.0

Standard : Notification of the National Environment Board, No.29, B.E. 2550 (2007), dated June 29, B.E.2550 (2007), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.124, Part 98D dated August, B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 24 December 2025
[2/] Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 24 December 2025
[3/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 25 December 2025
[4/] Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 25 December 2025
[5/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 26 December 2025
[6/] Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 26 December 2025

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

ความสั่นสะเทือน

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/2
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 11 - 12 July 2025
Received Date : 14 July 2025
Analytical Date : 14 - 23 July 2025
Report Date : 24 July 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.394	5.3	0.150	4.4	0.244	5.3	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.489	57.0	0.694	51.0	0.457	57.0	$50 < f \leq 100$	15.100
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.426	4.3	0.244	< 1.0	0.307	3.7	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.575	34.0	0.173	< 1.0	0.536	47.0	$10 < f \leq 50$	11.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.205	< 1.0	0.236	13.0	0.260	4.3	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.315	< 1.0	0.355	9.0	0.315	4.1	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.694**	**51.0**	-	-	**$50 < f \leq 100$**	**15.100**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Ac

Remark : N/
PP

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/3
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 12 - 13 July 2025
Received Date : 14 July 2025
Analytical Date : 14 - 23 July 2025
Report Date : 24 July 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.624	3.3	0.152	1.3	0.415	6.6	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.725	4.6	0.152	6.4	0.332	5.7	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.323	1.5	0.841	7.6	0.532	3.3	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.355	4.6	0.244	8.0	0.244	4.8	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.662	> 100	0.465	85.0	0.560	73.0	$f > 100$	20.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.221	10.0	0.307	20.0	0.426	57.0	$50 < f \leq 100$	15.700
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.841**	**7.6**	-	-	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality

Remark : [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/4
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	13 - 14 July 2025
Received Date	:	15 July 2025
Analytical Date	:	15 - 23 July 2025
Report Date	:	24 July 2025
Measurement Method	:	Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.323	3.1	0.625	5.6	0.745	4.6	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.422	6.4	0.715	4.4	0.621	3.6	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.314	4.2	0.441	5.3	0.415	2.2	$f \leq 10$	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.514	6.3	0.585	7.8	0.114	6.3	$f \leq 10$	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.441	> 100	0.189	26.0	0.347	> 100	f > 100	20.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.276	5.4	0.229	7.2	0.276	6.4	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.260	4.7	0.181	< 1.0	0.236	4.2	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**0.745**	**4.6**	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010) Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.

Remark : N/A = N
PPV = P

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/5
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 14 - 15 July 2025
Received Date : 16 July 2025
Analytical Date : 16 - 23 July 2025
Report Date : 24 July 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.678	85.0	0.520	> 100	0.575	> 100	50 < f ≤ 100	18.500
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.236	2.1	0.166	< 1.0	0.181	< 1.0	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.339	> 100	0.166	< 1.0	0.331	> 100	f > 100	20.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.514	6.6	0.441	5.2	0.614	3.3	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.363	1.7	0.215	4.4	0.715	6.7	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.436	2.5	0.341	5.9	0.425	6.2	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**0.715**	**6.7**	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.
Remark : N/A = N
PPV = P

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/6
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	15 - 16 July 2025
Received Date	:	17 July 2025
Analytical Date	:	17 - 23 July 2025
Report Date	:	24 July 2025
Measurement Method	:	Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.625	6.4	0.415	5.3	0.551	5.7	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.514	5.2	0.715	7.1	0.644	6.2	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.362	1.5	0.415	3.3	0.514	4.8	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.307	3.0	0.221	< 1.0	0.331	4.8	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.410	> 100	0.292	> 100	0.591	> 100	f > 100	20.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.268	4.6	0.300	8.5	0.252	3.8	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.715**	**7.1**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992)

Remark : N/A = N
PPV = P

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/7
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 16 - 17 July 2025
Received Date : 18 July 2025
Analytical Date : 18 - 23 July 2025
Report Date : 24 July 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.152	2.2	0.650	5.6	0.145	1.3	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.625	5.7	0.745	6.6	0.450	2.3	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.514	2.3	0.415	5.1	0.526	6.4	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.252	3.7	0.166	< 1.0	0.339	5.4	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.355	6.0	0.370	8.1	0.268	2.9	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.745**	**6.6**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E

Remark : N/A =
PPV =

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/8
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 17 - 18 July 2025
Received Date : 21 July 2025
Analytical Date : 21 - 23 July 2025
Report Date : 24 July 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.125	2.3	0.758	4.5	0.524	2.4	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.362	4.5	0.425	2.6	0.610	2.8	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.415	1.6	0.563	5.4	0.547	5.6	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.152	2.1	0.854	6.5	0.142	3.1	f ≤ 10	5.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.256	6.5	0.614	3.3	0.521	5.9	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.854**	**6.5**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Not[redacted]nvironmental Quality Act
Remark : N/A
PPV

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/9
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 18 - 19 July 2025
Received Date : 21 July 2025
Analytical Date : 21 - 30 July 2025
Report Date : 31 July 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.465	11.0	0.709	12.0	0.465	18.0	$10 < f \leq 50$	5.500
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.181	4.1	0.189	4.3	0.181	4.2	$f \leq 10$	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.189	< 1.0	0.181	4.4	0.166	1.1	$f \leq 10$	5.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.325	5.6	0.625	4.6	0.201	3.3	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.021	3.3	0.415	5.0	0.142	1.5	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.215	6.4	0.714	6.7	0.325	4.2	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.714**	**6.7**	-	-	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010) Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act
Remark : N/A
PPV

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/10
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 19 - 20 July 2025
Received Date : 21 July 2025
Analytical Date : 21 - 30 July 2025
Report Date : 31 July 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.347	28.0	0.804	47.0	0.954	> 100	f > 100	20.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.473	57.0	0.355	64.0	0.213	> 100	50 < f ≤ 100	15.700
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.181	3.2	0.410	< 1.0	0.197	5.4	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.205	8.0	0.221	9.7	0.142	3.5	f ≤ 10	5.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.526	5.1	0.614	2.3	0.411	3.3	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.125	6.1	0.814	3.3	0.145	4.6	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.235	5.2	0.715	4.8	0.321	6.5	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.311	3.3	0.621	5.8	0.122	3.3	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**0.954**	**> 100**	**f > 100**	**20.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2[redacted]

Remark : N/A = No[redacted]
PPV = Pe[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/11
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 20 - 21 July 2025
Received Date : 22 July 2025
Analytical Date : 22 - 30 July 2025
Report Date : 31 July 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.418	8.7	0.591	10.0	0.386	18.0	$f \leq 10$	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.292	4.8	0.347	43.0	0.166	1.9	$10 < f \leq 50$	13.250
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.625	5.6	0.871	3.6	0.142	3.3	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.145	4.7	0.667	6.1	0.325	4.6	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.871**	**3.6**	-	-	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A
PPV

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/12
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 21 - 22 July 2025
Received Date : 23 July 2025
Analytical Date : 23 - 30 July 2025
Report Date : 31 July 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.481	13.0	0.670	17.0	0.402	16.0	$10 < f \leq 50$	6.750
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.252	3.6	0.410	8.1	0.268	4.2	$f \leq 10$	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.323	8.1	0.552	11.0	0.252	6.4	$10 < f \leq 50$	5.250
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.624	4.6	0.814	1.3	0.614	2.4	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.667	5.9	0.714	2.5	0.145	3.3	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.142	3.3	0.415	3.3	0.245	6.3	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.814**	**1.3**	-	-	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality 010).

Remark [redacted] um

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/13
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 22 - 23 July 2025
Received Date : 24 July 2025
Analytical Date : 24 - 30 July 2025
Report Date : 31 July 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.268	9.0	0.315	9.3	0.276	8.5	$f \leq 10$	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.205	3.6	0.347	37.0	0.236	32.0	$10 < f \leq 50$	11.750
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.402	34.0	0.339	43.0	0.536	43.0	$10 < f \leq 50$	13.250
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.150	2.1	0.189	10.0	0.134	< 1.0	$f \leq 10$	5.000
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.621	5.6	0.889	7.9	0.145	2.3	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.025	1.3	0.775	6.5	0.214	3.6	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.123	3.3	0.556	4.8	0.625	4.6	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.889**	**7.9**	-	-	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010) Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2

Remark : N/A =
PPV =

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/14
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 23 - 24 July 2025
Received Date : 25 July 2025
Analytical Date : 25 - 30 July 2025
Report Date : 31 July 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.363	7.2	0.410	8.3	0.252	8.3	$f \leq 10$	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.315	4.6	0.315	8.4	0.355	11.0	$10 < f \leq 50$	5.250
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.363	6.7	0.402	7.9	0.166	1.1	$f \leq 10$	5.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.625	5.6	0.897	5.2	0.415	3.3	$f \leq 10$	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.415	4.7	0.715	3.5	0.326	6.8	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.127	2.3	0.814	6.9	0.415	4.5	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.897**	**5.2**	-	-	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/16
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 24 - 25 July 2025
Received Date : 28 July 2025
Analytical Date : 28 - 30 July 2025
Report Date : 31 July 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.520	4.8	0.552	10.0	0.473	8.8	$f \leq 10$	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.473	5.7	0.678	9.1	0.875	85.0	$50 < f \leq 100$	18.500
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.181	2.8	0.197	8.1	0.158	2.4	$f \leq 10$	5.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.772	6.9	0.607	13.0	0.426	16.0	$f \leq 10$	5.000
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.635	3.3	0.745	4.8	0.215	3.4	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.415	5.8	0.814	6.3	0.361	5.7	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.312	6.7	0.152	4.1	0.415	6.4	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**0.875**	**85.0**	**$50 < f \leq 100$**	**18.500**

Standard : Notificat[redacted]nmental Quality Act B.E.
Remark : N/A = N[redacted]
PPV = Pe[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate	:	47P 704683 E 1425287 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/18
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	25 - 26 July 2025
Received Date	:	28 July 2025
Analytical Date	:	28 - 30 July 2025
Report Date	:	31 July 2025
Measurement Method	:	Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.434	8.0	0.741	12.0	0.347	15.0	$10 < f \leq 50$	5.500
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.355	13.0	0.504	11.0	0.284	5.2	$10 < f \leq 50$	5.250
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.315	3.6	0.315	< 1.0	0.213	4.2	$f \leq 10$	5.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.326	5.1	0.625	4.7	0.415	5.2	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.415	6.3	0.850	5.8	0.614	2.3	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.512	3.6	0.415	4.7	0.124	6.3	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.850**	**5.8**	-	-	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec)
PPV = [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/20
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 26 - 27 July 2025
Received Date : 28 July 2025
Analytical Date : 28 July - 06 August 2025
Report Date : 07 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.962	> 100	0.631	57.0	0.465	> 100	f > 100	20.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.276	2.3	0.315	3.1	0.347	3.7	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.363	4.1	0.252	5.5	0.394	4.2	f ≤ 10	5.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.025	2.3	0.514	4.1	0.214	3.3	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.251	6.3	0.687	4.5	0.363	5.8	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.125	4.7	0.326	5.4	0.145	3.2	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.323	6.3	0.780	5.8	0.636	4.7	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**0.962**	**> 100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**f > 100**	**20.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 253[redacted]

Remark : N/A = Not A[redacted]
PPV = Peak [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/21
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 27 - 28 July 2025
Received Date : 29 July 2025
Analytical Date : 29 July - 06 August 2025
Report Date : 07 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.331	> 100	0.670	> 100	0.465	13.0	f > 100	20.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.158	< 1.0	0.189	7.4	0.118	3.1	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.166	< 1.0	0.134	< 1.0	0.102	< 1.0	f ≤ 10	5.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.126	1.6	0.118	2.4	0.102	< 1.0	f ≤ 10	5.000
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.021	1.2	0.526	3.3	0.144	2.6	f ≤ 10	5.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.526	5.6	0.874	6.5	0.631	7.8	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.326	3.6	0.415	2.2	0.152	3.4	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.874**	**6.5**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 A dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N
P

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/22
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 28 - 29 July 2025
Received Date : 30 July 2025
Analytical Date : 30 July - 06 August 2025
Report Date : 07 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.197	< 1.0	0.284	< 1.0	0.213	51.0	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.339	6.4	0.410	13.0	0.252	11.0	10 < f ≤ 50	5.750
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.363	3.7	0.229	4.3	0.229	5.4	f ≤ 10	5.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.126	1.5	0.110	2.4	0.095	< 1.0	f ≤ 10	5.000
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.036	6.5	0.547	5.6	0.326	4.7	f ≤ 10	5.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.125	3.4	0.252	6.0	0.128	3.6	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.256	5.8	0.625	7.1	0.411	5.8	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.415	5.6	0.326	3.3	0.172	6.7	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.625**	**7.1**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A
PPV

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/23
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 29 - 30 July 2025
Received Date : 31 July 2025
Analytical Date : 31 July - 06 August 2025
Report Date : 07 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.198	11.0	0.638	< 1.0	1.111	1.1	$10 < f \leq 50$	5.250
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.197	< 1.0	0.244	1.6	0.166	2.1	$f \leq 10$	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.189	< 1.0	0.236	8.1	0.284	10.0	$f \leq 10$	5.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.026	3.3	0.846	6.3	0.214	3.4	$f \leq 10$	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.154	2.5	0.645	5.1	0.323	4.6	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.205	5.7	0.362	2.3	0.145	4.5	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.312	2.5	0.814	6.3	0.332	3.8	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**1.198**	**11.0**	-	-	-	-	**$10 < f \leq 50$**	**5.250**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010) Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B
Remark : N/A =
PPV =

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/24
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 30 - 31 July 2025
Received Date : 01 August 2025
Analytical Date : 01 - 06 August 2025
Report Date : 07 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.189	< 1.0	0.347	51.0	0.284	18.0	50 < f ≤ 100	15.100
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.300	5.2	0.331	64.0	0.347	> 100	f > 100	20.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.189	51.0	0.181	< 1.0	0.213	> 100	f > 100	20.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.625	3.3	0.815	4.6	0.215	5.5	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.052	1.4	0.526	2.6	0.145	4.8	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.321	6.8	0.748	5.8	0.360	4.6	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.514	5.8	0.326	4.5	0.125	6.3	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximu								**5.000**

Standard : Notifi [redacted] ronmental Quality Act B.E. 25

Remark : N/A =
PPV =

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/24
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 31 July - 01 August 2025
Received Date : 04 August 2025
Analytical Date : 04 - 06 August 2025
Report Date : 07 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.256	5.6	0.814	6.3	0.233	4.5	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.152	6.4	0.614	4.7	0.315	3.3	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.623	4.8	0.718	5.9	0.417	7.4	f ≤ 10	5.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.614	4.5	0.654	5.8	0.336	6.9	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.152	4.8	0.748	6.6	0.614	4.7	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.326	2.3	0.899	9.1	0.745	6.5	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.415	5.4	0.625	3.3	0.144	2.3	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.899**	**9.1**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 25[redacted]

Remark : N/A = N[redacted]
PPV = P[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/2
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 01 - 02 August 2025
Received Date : 04 August 2025
Analytical Date : 04 - 13 August 2025
Report Date : 14 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.252	< 1.0	0.284	3.4	0.284	3.9	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.260	1.5	0.260	4.3	0.205	3.3	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.654	1.4	0.567	> 100	0.899	> 100	f > 100	20.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.325	> 100	1.151	37.0	1.293	> 100	f > 100	20.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.252	2.7	0.410	7.0	0.323	6.8	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.292	1.8	0.323	3.2	0.276	18.0	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.189	4.3	0.181	5.1	0.173	3.1	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.268	17.0	0.449	8.9	0.514	12.0	10 < f ≤ 50	5.500
24 Hour Maximum	**2.325**	**> 100**	-	-	-	-	**f > 100**	**20.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = N
PPV = P

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/3
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 02 - 03 August 2025
Received Date : 04 August 2025
Analytical Date : 04 - 13 August 2025
Report Date : 14 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.654	32.0	0.567	57.0	0.922	18.0	$10 < f \leq 50$	7.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.835	17.0	0.473	20.0	0.977	21.0	$10 < f \leq 50$	7.750
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.489	20.0	0.512	15.0	0.772	18.0	$f \leq 10$	7.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.465	11.0	0.173	22.0	0.449	7.1	$10 < f \leq 50$	5.250
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.221	20.0	0.260	21.0	0.307	20.0	$10 < f \leq 50$	7.500
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.386	17.0	0.410	12.0	0.457	16.0	$10 < f \leq 50$	6.500
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.363	13.0	0.378	14.0	0.473	12.0	$10 < f \leq 50$	5.500
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.520	17.0	0.441	18.0	0.465	18.0	$10 < f \leq 50$	6.750
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	0.441	18.0	0.426	19.0	0.434	18.0	$10 < f \leq 50$	7.000
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.307	16.0	0.213	15.0	0.205	17.0	$10 < f \leq 50$	6.500
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.323	15.0	0.426	20.0	0.497	20.0	$10 < f \leq 50$	7.500
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.449	18.0	0.434	17.0	0.544	15.0	$10 < f \leq 50$	6.250
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.386	20.0	0.473	20.0	0.536	10.0	$f \leq 10$	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.292	17.0	0.323	17.0	0.544	15.0	$10 < f \leq 50$	6.250
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.899	10.0	0.410	32.0	0.867	9.8	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.276	17.0	0.355	23.0	0.772	12.0	$10 < f \leq 50$	5.500
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.654	9.5	0.260	16.0	0.623	13.0	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.678	21.0	0.512	13.0	0.623	9.0	$10 < f \leq 50$	7.750
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**0.977**	**21.0**	**$10 < f \leq 50$**	**7.750**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A =
PPV =

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/4
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 03 - 04 August 2025
Received Date : 05 August 2025
Analytical Date : 05 - 13 August 2025
Report Date : 14 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.473	23.0	0.733	18.0	0.662	12.0	$10 < f \leq 50$	7.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.355	16.0	0.489	14.0	0.567	12.0	$10 < f \leq 50$	5.500
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.378	16.0	0.733	> 100	0.954	> 100	f > 100	20.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.331	> 100	0.363	> 100	0.402	< 1.0	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.268	2.5	0.221	2.1	0.189	1.3	$f \leq 10$	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.173	1.1	0.181	2.4	0.158	2.1	$f \leq 10$	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.276	17.0	0.221	15.0	0.370	15.0	$10 < f \leq 50$	6.250
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.213	16.0	0.229	19.0	0.347	7.2	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.378	14.0	0.441	12.0	0.426	12.0	$10 < f \leq 50$	5.500
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**0.954**	**> 100**	**f > 100**	**20.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A =
PPV =

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/5
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 04 - 05 August 2025
Received Date : 06 August 2025
Analytical Date : 06 - 13 August 2025
Report Date : 14 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.229	2.1	0.166	1.3	0.134	2.5	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.197	3.1	0.158	2.2	0.135	4.2	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.142	4.1	1.055	6.5	0.126	1.1	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.166	2.1	0.213	28.0	0.189	> 100	10 < f ≤ 50	9.500
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.221	< 1.0	0.229	7.1	0.236	64.0	50 < f ≤ 100	16.400
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.268	< 1.0	0.331	11.0	0.158	1.2	10 < f ≤ 50	5.250
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.189	2.3	0.236	1.4	0.268	3.2	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.213	1.5	0.276	< 1.0	0.189	1.1	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**1.055**	**6.5**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A
PPV

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/6
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 05 - 06 August 2025
Received Date : 07 August 2025
Analytical Date : 07 - 13 August 2025
Report Date : 14 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.197	2.3	0.181	6.3	0.402	2.4	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.173	1.2	0.841	6.9	0.142	4.2	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.160	2.2	0.173	4.5	0.012	1.3	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.415	5.6	0.958	5.3	0.512	3.6	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.244	2.3	0.300	1.8	0.205	2.6	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.197	1.4	0.181	2.0	0.402	1.2	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.284	2.4	0.378	5.1	0.236	3.0	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.394	> 100	0.583	64.0	0.449	47.0	50 < f ≤ 100	16.400
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.958**	**5.3**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 **(2010),** Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 25

Remark : N/A =
PPV =

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/7
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 06 - 07 August 2025
Received Date : 08 August 2025
Analytical Date : 08 - 13 August 2025
Report Date : 14 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.254	6.3	0.878	9.1	0.625	3.6	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.125	4.5	1.066	7.8	0.265	4.6	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.213	1.2	0.197	2.2	0.180	2.1	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.255	3.6	0.781	4.6	0.152	3.7	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.314	4.1	0.485	5.1	0.231	2.5	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.512	< 1.0	0.205	> 100	0.528	< 1.0	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.205	2.1	0.181	3.5	0.229	1.4	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.268	< 1.0	0.347	7.4	0.252	1.6	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.268	1.4	0.284	6.3	0.268	2.2	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**1.066**	**7.8**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.
Remark : N/A = N
PPV = P

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/8
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 07 - 08 August 2025
Received Date : 11 August 2025
Analytical Date : 11 - 13 August 2025
Report Date : 14 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.145	2.6	0.265	5.4	0.102	3.4	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.205	3.1	0.468	3.6	0.145	1.3	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.352	6.9	0.874	5.4	0.142	5.6	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.514	5.7	1.028	6.3	0.411	5.8	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.010	< 1.0	2.065	< 1.0	2.057	< 1.0	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.331	2.5	0.331	5.4	0.307	2.1	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.363	< 1.0	0.363	< 1.0	0.481	43.0	10 < f ≤ 50	13.250
24 Hour Maximum	-	-	**2.065**	**< 1.0**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act
Remark : N/A
PPV [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/9
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 08 - 09 August 2025
Received Date : 11 August 2025
Analytical Date : 11 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.300	2.3	0.625	4.5	0.362	2.1	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.181	2.3	0.178	1.2	0.166	3.6	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.300	1.4	0.864	5.1	0.314	5.1	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.197	1.9	0.189	2.4	0.261	5.7	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.229	2.5	0.699	4.1	0.125	3.8	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.331	2.3	0.785	5.6	0.447	2.1	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.415	3.6	0.947	5.4	0.621	3.4	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.947**	**5.4**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = Not
PPV = Peak

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/10
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 09 - 10 August 2025
Received Date : 11 August 2025
Analytical Date : 11 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.628	5.6	0.781	4.3	0.332	3.6	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.125	2.1	0.941	5.7	0.514	3.4	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.181	1.2	0.189	2.5	0.158	1.0	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.205	2.3	0.205	39.0	0.244	3.4	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.197	1.5	0.189	2.4	0.173	3.2	f ≤ 10	5.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.142	2.3	0.134	3.3	0.126	1.5	f ≤ 10	5.000
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.158	3.3	0.150	4.1	0.142	2.2	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.709	2.0	0.560	34.0	0.418	73.0	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.394	43.0	0.591	6.1	0.260	< 1.0	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.284	< 1.0	0.331	6.3	0.292	< 1.0	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.941**	**5.7**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010) Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality A [redacted] 0).

Remark : [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/11
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 10 - 11 August 2025
Received Date : 13 August 2025
Analytical Date : 13 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.321	3.6	0.415	2.1	0.311	2.3	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.632	4.5	0.874	4.7	0.251	3.3	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.411	2.5	0.923	3.6	0.230	3.4	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.145	6.2	0.451	3.0	0.213	4.0	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.236	3.6	0.742	5.2	0.314	3.6	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.362	2.3	0.885	5.8	0.326	4.1	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.236	< 1.0	0.244	11.0	0.236	< 1.0	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.205	< 1.0	0.441	27.0	0.292	17.0	10 < f ≤ 50	9.250
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.339	3.5	0.260	< 1.0	0.378	5.2	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.923**	**3.6**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A
PPV

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/12
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 11 - 12 August 2025
Received Date : 13 August 2025
Analytical Date : 13 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.235	1.2	0.325	2.3	0.412	2.5	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.125	1.3	0.723	5.6	0.214	3.6	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.221	4.5	0.877	3.5	0.233	3.4	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.314	3.6	0.785	5.6	0.418	5.2	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.326	2.2	0.855	5.4	0.412	3.3	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.455	2.1	0.541	3.6	0.362	4.1	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.241	5.1	0.624	2.3	0.145	5.2	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.331	2.1	0.236	1.4	0.402	< 1.0	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**0.877**	**3.5**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notifica[redacted]nvironmental Quality Act B.E.
Remark : N/A = N
PPV = P

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/13
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 12 - 13 August 2025
Received Date : 14 August 2025
Analytical Date : 14 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.402	< 1.0	0.276	< 1.0	0.749	2.3	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.678	27.0	0.434	< 1.0	0.512	1.5	10 < f ≤ 50	9.250
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.236	2.5	0.847	5.9	0.314	5.6	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.351	4.5	0.885	8.7	0.426	4.2	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.244	1.2	0.315	< 1.0	0.213	1.4	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.236	1.4	0.213	2.5	0.205	2.1	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.355	2.1	0.205	2.8	0.197	2.0	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.189	1.1	0.197	1.5	0.181	1.2	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**0.885**	**8.7**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : [redacted] National Environmental Quality Act

Remark : [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/14
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 13 - 14 August 2025
Received Date : 15 August 2025
Analytical Date : 15 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.154	5.6	0.877	5.9	0.415	5.2	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.256	5.1	0.958	6.3	0.514	3.6	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.314	6.3	0.845	4.1	0.623	4.2	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.451	6.8	0.966	8.7	0.521	2.6	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.326	1.2	0.562	5.2	0.362	4.1	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.419	73.0	2.396	57.0	2.585	64.0	50 < f ≤ 100	16.400
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.386	< 1.0	1.080	> 100	0.843	> 100	f > 100	20.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.189	2.1	0.189	2.5	0.197	1.4	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**2.585**	**64.0**	**50 < f ≤ 100**	**16.400**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2
Remark : N/A = No
PPV = Pe

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/15
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 14 - 15 August 2025
Received Date : 18 August 2025
Analytical Date : 18 - 20 August 2025
Report Date : 21 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.365	5.6	0.914	6.8	0.622	4.5	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.251	3.3	0.862	5.6	0.412	3.3	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.152	1.5	0.452	3.2	0.245	2.5	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.625	5.4	0.898	6.9	0.415	5.0	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.326	2.4	0.636	3.5	0.411	3.4	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.655	< 1.0	1.702	< 1.0	1.632	< 1.0	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.300	2.6	0.339	1.6	0.260	1.1	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**1.702**	**< 1.0**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.

Remark : N/A = N
PPV = P

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/16
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 15 - 16 August 2025
Received Date : 18 August 2025
Analytical Date : 18 - 27 August 2025
Report Date : 28 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.173	2.2	0.197	9.0	0.126	5.0	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.158	1.2	0.244	9.1	0.134	1.4	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.497	3.6	0.504	6.2	0.520	3.1	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.656	4.8	1.702	8.9	1.632	4.5	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.189	2.0	0.194	1.5	0.324	5.2	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.236	4.5	0.339	1.2	0.221	2.1	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.300	2.6	0.339	1.6	0.314	2.2	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.197	3.3	0.244	1.5	0.189	2.0	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.699	8.4	1.051	7.6	0.563	4.2	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**1.702**	**8.9**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010) Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act
Remark : N/A
PP[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/17
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 16 - 17 August 2025
Received Date : 18 August 2025
Analytical Date : 18 - 27 August 2025
Report Date : 28 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.823	9.1	0.952	10.0	0.625	5.1	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.633	5.4	0.874	6.8	0.585	3.6	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.694	18.0	0.954	17.0	0.528	16.0	10 < f ≤ 50	6.750
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.583	2.8	0.260	> 100	0.363	18.0	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.189	1.1	0.158	6.9	0.166	2.3	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.213	5.7	0.331	9.7	0.181	7.3	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.205	1.4	0.173	1.1	0.252	4.7	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.205	2.1	0.181	1.6	0.268	6.6	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.954**	**17.0**	-	-	**10 < f ≤ 50**	**6.750**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = No
PPV = Pe

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/18
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 17 - 18 August 2025
Received Date : 19 August 2025
Analytical Date : 19 - 27 August 2025
Report Date : 28 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.097	4.8	1.371	2.3	1.111	3.5	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.955	30.0	0.079	8.1	0.079	4.7	$10 < f \leq 50$	10.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.894	> 100	0.079	5.2	0.071	11.0	$f > 100$	20.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.948	> 100	0.125	23.0	0.083	9.3	$f > 100$	20.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.179	24.0	0.079	6.9	0.071	6.0	$10 < f \leq 50$	8.500
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.530	> 100	0.126	19.0	0.087	4.3	$f > 100$	20.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.837	> 100	0.087	3.9	0.084	3.6	$f > 100$	20.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.459	34.0	0.110	43.0	0.079	4.9	$10 < f \leq 50$	11.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**3.894**	**> 100**	-	-	-	-	**f > 100**	**20.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. [redacted]

Remark : N/A = N[redacted]
PPV = P[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/19
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 18 - 19 August 2025
Received Date : 20 August 2025
Analytical Date : 20 - 27 August 2025
Report Date : 28 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.248	2.3	2.703	20.0	0.136	6.2	$10 < f \leq 50$	7.500
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.459	34.0	0.110	43.0	0.625	5.3	$10 < f \leq 50$	11.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.625	6.3	0.514	2.2	0.415	4.5	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.615	3.6	1.052	6.6	0.925	3.3	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.362	5.1	2.012	6.3	0.514	5.3	$f \leq 10$	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	4.855	17.0	0.079	8.7	0.071	11.0	$10 < f \leq 10$	6.750
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	4.303	30.0	0.079	4.7	0.071	5.2	$10 < f \leq 50$	10.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.711	> 100	0.079	64.0	0.071	9.1	$f > 100$	20.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**4.855**	**17.0**	-	-	-	-	**$10 < f \leq 50$**	**6.750**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act
Remark : N/A
PPV [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/20
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 19 - 20 August 2025
Received Date : 21 August 2025
Analytical Date : 21 - 27 August 2025
Report Date : 28 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.955	30.0	0.079	8.1	0.079	4.7	$10 < f \leq 50$	10.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.907	4.3	0.087	9.1	0.071	> 100	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.104	4.5	0.079	2.6	0.071	12.0	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.947	5.2	0.095	3.9	0.071	> 100	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.034	5.8	1.021	4.5	0.079	3.2	$f \leq 10$	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.018	4.7	0.985	4.4	0.132	3.1	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.026	6.5	0.118	10.0	0.087	12.0	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.136	47.0	0.079	73.0	0.071	3.4	$10 < f \leq 50$	14.250
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**2.136**	**47.0**	-	-	-	-	**$10 < f \leq 50$**	**14.250**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 25

Remark : N/A =
PPV =

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/21
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 20 - 21 August 2025
Received Date : 22 August 2025
Analytical Date : 22 - 27 August 2025
Report Date : 28 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.097	4.8	1.371	6.3	1.111	3.5	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.136	47.0	0.079	73.0	0.071	3.4	$10 < f \leq 50$	14.250
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.097	6.8	0.063	5.3	0.071	5.5	$f \leq 10$	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.041	29.0	0.087	2.1	0.079	7.1	$10 < f \leq 50$	9.750
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.071	11.0	0.989	7.3	0.052	2.3	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.102	4.3	0.087	2.5	0.079	2.8	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**2.136**	**47.0**	-	-	-	-	**$10 < f \leq 50$**	**14.250**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec).
PPV [redacted]

DO NOT COPY PAR

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/22
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 21 - 22 August 2025
Received Date : 25 August 2025
Analytical Date : 25 - 27 August 2025
Report Date : 28 August 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.102	6.3	3.062	9.8	1.856	4.5	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.859	5.8	1.032	6.5	0.944	6.3	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.958	5.6	2.140	8.9	0.874	6.3	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.625	5.6	0.896	4.5	0.744	8.2	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.748	6.2	0.947	6.3	0.788	4.6	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.898	5.4	1.265	8.5	0.688	6.3	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**3.062**	**9.8**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = N
PPV = P

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/23
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 22 - 23 August 2025
Received Date : 25 August 2025
Analytical Date : 25 August - 03 September 2025
Report Date : 04 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.058	2.3	2.767	9.5	2.806	7.1	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.812	3.1	0.063	2.2	0.071	3.6	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.804	4.5	0.063	1.2	0.079	3.1	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.252	2.3	0.804	3.6	0.514	5.6	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.125	3.6	0.788	7.3	0.251	6.4	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.322	3.1	0.741	5.6	0.417	3.7	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**3.058**	**2.3**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A
PPV

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/24
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 23 - 24 August 2025
Received Date : 25 August 2025
Analytical Date : 25 August - 03 September 2025
Report Date : 04 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.875	> 100	0.102	12.0	0.079	10.0	f > 100	20.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.835	> 100	0.079	13.0	0.071	> 100	f > 100	20.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.003	5.6	2.782	8.1	2.822	6.2	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.891	2.3	0.063	4.1	0.063	1.3	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.859	> 100	0.063	> 100	0.063	> 100	f > 100	20.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.856	6.3	1.023	3.5	0.782	6.1	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.584	7.4	1.102	6.8	0.847	7.3	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.635	5.1	0.985	6.3	0.748	5.2	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**3.003**	**5.6**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = No
PPV = Pe

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/25
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 24 - 25 August 2025
Received Date : 26 August 2025
Analytical Date : 26 August - 03 September 2025
Report Date : 04 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.326	5.6	2.630	7.8	0.415	6.5	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.415	7.4	1.032	6.8	0.614	4.5	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.324	6.3	1.133	8.5	0.415	5.4	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.875	> 100	0.063	> 100	0.079	> 100	f > 100	20.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.875	> 100	0.063	> 100	0.071	> 100	f > 100	20.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.858	9.3	1.230	6.3	0.784	5.6	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.966	7.4	1.925	5.6	0.854	5.4	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.362	4.5	0.985	7.4	0.771	6.3	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**2.630**	**7.8**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A

PPV

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/26
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 25 - 26 August 2025
Received Date : 27 August 2025
Analytical Date : 27 August - 03 September 2025
Report Date : 04 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.856	6.3	1.523	6.3	0.541	4.2	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.662	5.1	1.214	5.8	0.451	6.3	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.956	3.6	2.790	5.4	2.806	2.1	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.906	> 100	0.095	26.0	0.087	16.0	f > 100	20.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.891	> 100	0.071	57.0	0.079	> 100	f > 100	20.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.565	5.8	1.233	8.4	0.611	5.4	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.415	5.2	1.103	3.6	0.415	5.5	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.325	8.4	1.455	7.8	0.326	6.3	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**2.956**	**3.6**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = No
PPV = Pea

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/27
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 26 - 27 August 2025
Received Date : 28 August 2025
Analytical Date : 28 August - 03 September 2025
Report Date : 04 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.964	6.4	2.774	8.5	2.830	5.1	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.954	> 100	0.071	> 100	0.079	> 100	f > 100	20.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.835	> 100	0.110	16.0	0.126	6.9	f > 100	20.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.032	1.2	0.326	2.4	0.102	3.3	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.856	5.2	1.232	6.8	0.568	5.6	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.655	4.5	1.102	7.4	0.455	6.3	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.451	5.1	1.025	7.1	0.514	3.4	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**2.964**	**6.4**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.

Remark : N/A
PPV

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/28
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 27 - 28 August 2025
Received Date : 29 August 2025
Analytical Date : 29 August - 03 September 2025
Report Date : 04 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.023	6.3	2.201	5.6	0.625	4.1	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.841	5.6	1.025	4.2	0.436	6.3	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.611	6.1	2.110	8.9	0.714	8.1	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.066	8.9	2.774	9.1	2.814	7.4	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.875	8.1	1.036	7.9	0.758	6.3	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.820	85.0	0.063	57.0	0.079	> 100	50 < f ≤ 100	18.500
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.714	5.8	0.985	8.9	0.552	6.3	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.815	6.3	1.066	8.0	0.514	7.1	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.661	5.7	1.021	9.1	0.625	6.2	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**3.066**	**8.9**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = N
PPV = P

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/29
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 28 - 29 August 2025
Received Date : 01 September 2025
Analytical Date : 01 - 03 September 2025
Report Date : 04 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.012	5.6	2.203	6.3	0.898	4.1	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.023	6.3	2.022	8.9	0.626	10.0	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.979	6.9	2.790	8.7	2.837	5.4	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.946	> 100	0.118	4.7	0.142	> 100	f > 100	20.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.891	> 100	0.063	> 100	0.071	> 100	f > 100	20.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.624	6.3	1.033	8.5	0.632	6.4	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.718	8.4	1.105	9.1	0.326	5.0	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.415	5.2	1.095	6.3	0.152	3.2	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**2.979**	**6.9**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 A dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = N
PPV = P

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/30
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 29 - 30 August 2025
Received Date : 01 September 2025
Analytical Date : 01 - 10 September 2025
Report Date : 11 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.526	5.6	0.847	4.1	0.625	4.5	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.662	7.1	0.985	8.2	0.415	3.6	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.262	5.6	2.097	4.1	2.877	3.5	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.906	> 100	0.063	> 100	0.126	1.1	f > 100	20.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.152	4.1	0.252	2.5	0.326	1.4	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.784	5.6	2.141	8.4	0.627	5.1	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.664	4.2	1.925	5.7	0.455	6.3	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.326	7.1	1.856	6.0	0.335	4.1	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**2.877**	**3.5**	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A =
PPV =

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/31
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 30 - 31 August 2025
Received Date : 01 September 2025
Analytical Date : 01 - 10 September 2025
Report Date : 11 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.167	3.2	1.395	5.6	1.096	1.5	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.875	> 100	0.221	51.0	0.300	64.0	f > 100	20.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.843	> 100	0.055	> 100	0.063	> 100	f > 100	20.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.964	6.3	2.790	9.0	2.837	7.1	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.906	> 100	0.071	27.0	0.071	> 100	f > 100	20.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.946	> 100	0.063	> 100	0.063	> 100	f > 100	20.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.326	5.2	1.062	6.4	0.415	4.4	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.411	6.3	0.895	5.8	0.550	4.7	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.326	5.5	0.925	6.6	0.601	3.6	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.151	2.2	0.328	5.4	0.115	1.8	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**2.964**	**6.3**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.

Remark : N/A =
PPV =

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/32
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 31 August - 01 September 2025
Received Date : 02 September 2025
Analytical Date : 02 - 10 September 2025
Report Date : 11 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.415	4.1	0.362	2.2	0.124	5.1	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.326	5.0	1.011	8.7	0.411	12.2	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.633	6.6	2.467	5.8	3.192	4.1	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.804	85.0	0.134	20.1	3.058	6.9	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.851	> 100	0.071	> 100	0.835	> 100	f > 100	20.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.051	1.2	0.252	3.2	0.125	3.1	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.625	10.1	0.925	5.6	0.326	5.2	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.233	5.6	0.451	4.5	0.102	3.3	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.334	6.5	0.854	8.1	0.631	4.1	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**3.192**	**4.1**	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N
P

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/2
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 01 - 02 September 2025
Received Date : 03 September 2025
Analytical Date : 03 - 10 September 2025
Report Date : 11 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.326	5.8	1.025	5.6	0.344	4.5	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.151	4.5	2.011	6.3	0.415	5.3	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.262	4.1	1.662	5.7	0.326	6.4	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.625	5.8	0.898	7.8	0.626	4.1	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.015	5.0	0.266	4.5	0.121	3.6	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.451	6.9	1.032	5.6	0.551	4.4	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.556	4.4	1.103	6.3	0.415	3.3	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**2.011**	**6.3**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality A[redacted]).

Remark : N[redacted]
P[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/3
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 02 - 03 September 2025
Received Date : 04 September 2025
Analytical Date : 04 - 10 September 2025
Report Date : 11 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.780	6.4	0.063	5.9	0.221	4.2	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.032	8.7	2.625	9.4	1.004	5.4	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.143	7.4	1.088	6.1	1.970	5.2	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.788	> 100	0.118	1.3	2.577	2.7	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.765	> 100	0.071	> 100	0.741	> 100	f > 100	20.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.895	8.7	1.032	7.7	0.760	5.6	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.745	6.3	1.102	5.6	0.845	5.4	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.621	5.6	0.899	6.7	0.415	4.4	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.852	3.3	1.766	4.5	3.090	2.8	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**2.625**	**9.4**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 4.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/s)
PPV = Peak Particle Velocity

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/4
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 03 - 04 September 2025
Received Date : 05 September 2025
Analytical Date : 05 - 10 September 2025
Report Date : 11 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.828	> 100	0.095	2.3	3.468	4.5	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.828	85.0	0.087	13.0	0.772	> 100	$50 < f \leq 100$	18.500
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.796	64.0	0.063	> 100	0.741	> 100	$50 < f \leq 100$	16.400
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.772	> 100	0.214	> 100	0.757	> 100	$f > 100$	20.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.796	24.1	0.071	2.5	0.804	12.3	$10 < f \leq 50$	5.575
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.787	5.6	2.051	9.1	1.024	6.5	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.565	4.7	1.024	5.6	0.611	4.1	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.441	3.3	1.099	4.4	0.412	6.9	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.051	1.1	0.627	4.5	0.121	3.3	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**3.468**	**4.5**	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = N
PPV = P

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/5
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 04 - 05 September 2025
Received Date : 08 September 2025
Analytical Date : 08 - 10 September 2025
Report Date : 11 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.796	> 100	0.102	1.5	3.492	2.2	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.812	57.0	0.158	1.9	4.343	2.6	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.804	> 100	0.055	> 100	1.647	6.7	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.851	> 100	0.087	28.0	3.208	8.5	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.780	> 100	0.134	22.1	3.704	6.8	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.812	> 100	0.134	4.5	3.641	5.6	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.788	> 100	0.071	> 100	0.741	> 100	f > 100	20.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.780	73.0	0.055	> 100	0.765	85.0	50 < f ≤ 100	17.300
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**4.343**	**2.6**	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = No
PPV = Pea

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/6
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 05 - 06 September 2025
Received Date : 08 September 2025
Analytical Date : 08 - 17 September 2025
Report Date : 18 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.136	32.0	0.087	12.0	0.071	9.7	$10 < f \leq 50$	10.500
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.073	4.1	0.102	10.0	0.087	11.0	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.057	4.3	0.087	11.0	0.063	9.5	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.947	7.0	0.095	57.0	0.079	85.0	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.994	4.7	0.071	2.8	0.079	2.7	$f \leq 10$	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.002	4.1	0.134	57.0	0.079	> 100	$f \leq 10$	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.931	4.5	0.110	34.0	0.079	6.4	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.978	9.7	0.079	4.5	0.426	3.0	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.238	1.1	0.087	3.1	0.087	4.2	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**2.238**	**1.1**	-	-	-	-	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010) Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E
Remark : N/A =
PPV =

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/7
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 06 - 07 September 2025
Received Date : 08 September 2025
Analytical Date : 08 - 17 September 2025
Report Date : 18 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.828	3.6	0.063	32.0	0.063	> 100	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.900	5.4	0.079	21.0	0.087	3.6	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.915	14.0	0.079	8.0	0.087	7.6	10 < f ≤ 50	6.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.833	1.1	0.063	18.0	0.095	1.1	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.804	3.6	0.063	85.0	0.079	> 100	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.757	4.3	0.063	> 100	0.055	16.0	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.002	5.9	0.079	17.0	0.079	73.0	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.900	14.0	0.087	2.8	0.166	1.3	10 < f ≤ 50	6.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.884	51.0	0.079	13.0	0.166	2.0	50 < f ≤ 100	15.100
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.812	4.2	0.071	> 100	0.079	> 100	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**2.002**	**5.9**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/
PP

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/8
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 07 - 08 September 2025
Received Date : 09 September 2025
Analytical Date : 09 - 17 September 2025
Report Date : 18 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.662	5.6	1.062	6.4	0.415	4.1	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.167	2.3	1.411	1.2	1.127	2.4	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.891	> 100	0.063	51.0	0.071	> 100	f > 100	20.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.875	> 100	0.063	> 100	0.071	> 100	f > 100	20.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.843	6.3	0.415	3.1	0.551	4.5	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.765	> 100	0.071	> 100	0.095	2.3	f > 100	20.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.733	> 100	0.126	85.0	0.134	85.0	f > 100	20.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.285	3.3	1.072	2.0	1.379	1.5	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.772	> 100	0.063	> 100	0.126	3.6	f > 100	20.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**1.411**	**1.2**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E

Remark : N/A =
PPV =

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/9
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 08 - 09 September 2025
Received Date : 10 September 2025
Analytical Date : 10 - 17 September 2025
Report Date : 18 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.757	8.5	0.065	5.4	0.749	4.7	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.765	7.8	0.063	4.6	0.709	3.6	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.780	8.0	0.952	4.6	0.765	10.3	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.749	73.0	0.063	3.6	0.741	5.8	$50 < f \leq 100$	17.300
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.804	5.6	0.079	4.2	0.631	7.5	$f \leq 10$	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.741	6.8	0.063	4.1	1.127	1.5	$f \leq 10$	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.733	64.0	0.110	51.0	1.939	10.1	$10 < f \leq 50$	5.025
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.796	> 100	0.134	3.6	4.059	8.9	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.749	> 100	0.118	6.8	4.154	9.0	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**4.154**	**9.0**	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010) Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act
Remark : N/A
PPV

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/10
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 09 - 10 September 2025
Received Date : 11 September 2025
Analytical Date : 11 - 17 September 2025
Report Date : 18 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.624	4.8	1.025	6.9	0.415	4.1	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.725	5.6	0.102	7.0	1.427	6.3	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.788	10.0	0.071	> 100	0.938	4.8	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.899	64.0	0.071	> 100	0.063	> 100	$50 < f \leq 100$	16.400
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.788	> 100	0.063	> 100	0.071	> 100	$f > 100$	20.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.804	12.3	0.071	5.6	0.071	6.8	$10 < f \leq 50$	5.575
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.835	6.4	0.150	4.1	3.050	13.4	$10 < f \leq 50$	5.850
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.788	> 100	0.095	1.6	1.900	5.7	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.899	6.9	0.063	4.8	1.379	7.8	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**3.050**	**13.4**	**$10 < f \leq 50$**	**5.850**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 25

Remark : N/A =
PPV =

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/11
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 10 - 11 September 2025
Received Date : 12 September 2025
Analytical Date : 12 - 17 September 2025
Report Date : 18 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.835	85.0	0.110	10.6	1.836	5.7	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.334	5.6	2.962	6.3	1.105	6.9	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.804	4.8	0.604	6.8	1.096	9.4	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.796	> 100	0.047	> 100	1.103	32.0	$10 < f \leq 50$	10.500
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.843	> 100	0.063	57.0	0.394	12.3	$f > 100$	20.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.804	5.6	0.541	6.9	1.348	8.0	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.589	4.6	0.055	5.6	1.379	9.5	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.835	6.0	0.063	4.1	1.364	5.8	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**2.962**	**6.3**	-	-	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/
PP

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/12
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 11 - 12 September 2025
Received Date : 15 September 2025
Analytical Date : 15 - 17 September 2025
Report Date : 18 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.127	5.6	1.411	8.1	1.127	6.3	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.843	> 100	0.071	> 100	0.071	> 100	f > 100	20.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.851	5.6	0.063	4.1	0.205	5.0	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.812	5.6	0.977	4.8	0.622	5.0	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.867	12.1	0.071	6.3	0.788	8.7	10 < f ≤ 50	5.525
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.899	51.0	0.197	5.8	4.524	6.3	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.835	> 100	0.071	> 100	0.765	5.6	f > 100	20.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.042	5.6	2.782	8.4	2.270	7.0	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.780	> 100	0.110	1.6	2.971	5.8	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**4.524**	**6.3**	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/
PP

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/13
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 12 - 13 September 2025
Received Date : 15 September 2025
Analytical Date : 15 - 18 September 2025
Report Date : 19 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.526	5.6	1.023	4.1	0.362	2.3	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.631	10.1	2.036	6.3	0.621	5.5	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.236	1.2	1.825	10.4	0.415	2.3	$10 < f \leq 50$	5.100
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.326	1.1	1.025	3.6	0.236	4.1	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.620	5.3	0.969	4.1	0.326	12.0	$f \leq 10$	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.145	4.1	0.252	2.3	0.326	1.2	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.625	4.0	0.928	5.5	0.252	4.1	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.326	5.4	0.662	2.5	0.362	2.4	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**2.036**	**6.3**	-	-	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = No
PPV = Pe

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/14
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 13 - 14 September 2025
Received Date : 15 September 2025
Analytical Date : 15 - 18 September 2025
Report Date : 19 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.662	5.8	1.052	4.5	0.625	4.0	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.095	> 100	0.087	> 100	1.356	1.5	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.087	> 100	0.087	> 100	1.521	1.1	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.788	8.0	0.925	4.5	0.625	2.0	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.910	5.6	1.525	10.2	0.623	4.1	10 < f ≤ 50	5.050
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.662	6.9	0.885	2.4	0.454	5.3	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.455	3.6	2.012	4.5	0.625	1.2	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**2.012**	**4.5**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV [redacted]

DO NOT COPY PART

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425287 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/15
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 14 - 15 September 2025
Received Date : 16 September 2025
Analytical Date : 16 - 18 September 2025
Report Date : 19 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.260	56.0	0.812	10.5	0.326	1.5	$10 < f \leq 50$	5.125
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.250	1.5	0.625	2.5	0.325	4.1	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.336	2.2	2.152	5.6	0.360	4.5	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.079	> 100	0.615	57.0	1.103	39.0	$10 < f \leq 50$	12.250
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.095	19.0	0.079	> 100	1.048	> 100	$f > 100$	20.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.079	> 100	0.079	> 100	0.552	1.2	$f \leq 10$	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.095	57.0	0.095	34.0	1.427	> 100	$f > 100$	20.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.079	> 100	0.087	51.0	1.371	1.5	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.095	> 100	0.079	> 100	0.835	7.8	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**2.152**	**5.6**	-	-	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010) Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Ac[redacted].
Remark : N/A
PF[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425293 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/13
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 12 - 13 September 2025
Received Date : 16 September 2025
Analytical Date : 16 - 18 September 2025
Report Date : 19 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.526	5.6	1.023	4.1	0.362	2.3	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.631	10.1	2.036	6.3	0.621	5.5	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.236	1.2	1.825	10.4	0.415	2.3	$10 < f \leq 50$	5.100
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.326	1.1	1.025	3.6	0.236	4.1	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.620	5.3	0.969	4.1	0.326	12.0	$f \leq 10$	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.145	4.1	0.252	2.3	0.326	1.2	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.625	4.0	0.928	5.5	0.252	4.1	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.326	5.4	0.662	2.5	0.362	2.4	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**2.036**	**6.3**	-	-	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B

Remark : N/A =
PPV =

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425293 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/14
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 13 - 14 September 2025
Received Date : 16 September 2025
Analytical Date : 16 - 18 September 2025
Report Date : 19 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.662	5.8	1.052	4.5	0.625	4.0	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.095	> 100	0.087	> 100	1.356	1.5	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.087	> 100	0.087	> 100	1.521	1.1	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.788	8.0	0.925	4.5	0.625	2.0	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.910	5.6	1.525	10.2	0.623	4.1	10 < f ≤ 50	5.050
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.662	6.9	0.885	2.4	0.454	5.3	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.455	3.6	2.012	4.5	0.625	1.2	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**2.012**	**4.5**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = N
PPV = P

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704683 E 1425293 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/15
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 14 - 15 September 2025
Received Date : 16 September 2025
Analytical Date : 16 - 18 September 2025
Report Date : 19 September 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.260	56.0	0.812	10.5	0.326	1.5	$10 < f \leq 50$	5.125
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.250	1.5	0.625	2.5	0.325	4.1	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.336	2.2	2.152	5.6	0.360	4.5	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.079	> 100	0.615	57.0	1.103	39.0	$10 < f \leq 50$	12.250
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.095	19.0	0.079	> 100	1.048	> 100	$f > 100$	20.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.079	> 100	0.079	> 100	0.552	1.2	$f \leq 10$	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.095	57.0	0.095	34.0	1.427	> 100	$f > 100$	20.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.079	> 100	0.087	51.0	1.371	1.5	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.095	> 100	0.079	> 100	0.835	7.8	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**2.152**	**5.6**	-	-	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Pe[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704693 E 1425291 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/2
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 13 - 14 October 2025
Received Date : 17 October 2025
Analytical Date : 17 - 21 October 2025
Report Date : 22 October 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.614	6.8	2.015	6.3	0.451	7.0	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.787	9.1	2.230	10.6	0.514	3.0	10 < f ≤ 50	5.150
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.514	13.6	2.020	6.5	0.566	6.8	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.674	7.0	1.266	6.3	0.514	> 100	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.714	12.0	2.014	5.8	0.477	7.0	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.255	4.1	1.252	5.6	0.326	4.0	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.362	5.8	1.326	6.5	0.341	4.5	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.451	> 100	1.236	6.3	0.514	11.3	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.637	7.0	2.141	7.9	0.454	10.2	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.515	12.3	1.252	8.7	0.566	6.5	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**2.230**	**10.6**	-	-	**10 < f ≤ 50**	**5.150**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality
10).

Remark :

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704693 E 1425291 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/3
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 14 - 15 October 2025
Received Date : 17 October 2025
Analytical Date : 17 - 21 October 2025
Report Date : 22 October 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.588	> 100	2.201	> 100	0.326	1.5	f > 100	20.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.236	3.6	1.256	5.8	1.102	6.3	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.125	> 100	0.223	> 100	1.011	2.4	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.784	5.6	2.325	7.8	0.624	4.0	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.314	3.6	1.011	5.8	0.344	4.1	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.326	8.9	2.301	9.7	0.415	10.3	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.442	6.9	1.526	10.0	0.362	4.5	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.315	14.2	2.014	9.7	0.415	6.3	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.514	5.8	0.898	7.4	0.526	7.6	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**2.325**	**7.8**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = [redacted]

DO NOT COPY PART

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704693 E 1425291 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/4
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 15 - 16 October 2025
Received Date : 17 October 2025
Analytical Date : 17 - 21 October 2025
Report Date : 22 October 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.514	4.5	2.362	6.8	0.536	6.0	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.878	5.8	1.526	4.1	0.232	6.2	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.777	> 100	0.987	> 100	0.412	2.3	f > 100	20.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.326	4.5	1.062	4.5	0.561	5.6	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.451	6.3	2.302	5.6	0.417	7.0	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.625	> 100	0.879	> 100	0.411	2.2	f > 100	20.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.510	5.8	2.201	6.3	0.151	4.0	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.624	5.6	2.020	7.4	0.614	5.6	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.748	6.9	1.987	8.0	0.677	7.2	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**2.362**	**6.8**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not A
PPV = Peak

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425290 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/2
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 13 - 14 November 2025
Received Date : 17 November 2025
Analytical Date : 17 - 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.260	11.4	1.931	6.4	0.363	4.2	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.386	15.5	3.011	3.4	1.033	3.5	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.615	6.4	3.342	6.7	0.670	7.4	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.048	11.0	2.672	5.3	0.938	5.8	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.244	5.1	1.427	7.9	0.331	2.4	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.449	9.0	2.183	7.7	0.969	9.0	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.796	5.4	3.216	7.0	1.151	2.6	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.119	7.1	3.807	8.3	1.970	7.4	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.363	5.0	2.474	6.9	0.473	5.1	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.300	4.9	1.679	7.1	0.481	5.3	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**3.807**	**8.3**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = N
PPV = P

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425290 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/3
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 14 - 15 November 2025
Received Date : 17 November 2025
Analytical Date : 17 - 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.567	8.7	1.466	6.4	0.780	14.6	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.528	9.3	2.995	10.0	0.796	3.6	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.268	10.2	1.789	8.6	0.300	4.1	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.363	5.1	3.012	6.1	0.528	5.0	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.355	2.4	1.789	6.4	0.410	2.6	$f \leq 10$	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.276	3.6	1.805	6.0	0.315	4.3	$f \leq 10$	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.307	7.6	2.215	7.8	0.426	5.8	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.631	7.0	3.904	9.9	1.490	8.9	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.292	17.1	2.830	10.6	0.236	8.5	$10 < f \leq 50$	5.150
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.378	2.1	3.389	5.4	1.324	7.4	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**3.904**	**9.9**	-	-	**$f \leq 10$**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = [redacted]
PPV =

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425290 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/4
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 15 - 16 November 2025
Received Date : 17 November 2025
Analytical Date : 17 - 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.206	5.1	2.451	4.7	1.797	5.7	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.230	6.0	2.506	19.7	1.143	6.1	$10 < f \leq 50$	7.425
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.340	5.2	1.898	4.5	0.898	5.6	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.670	5.1	2.183	5.3	0.670	5.0	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.930	5.1	1.608	5.1	1.001	3.3	$f \leq 10$	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.765	3.8	1.742	7.4	0.670	4.3	$f \leq 10$	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.458	6.2	1.805	9.1	1.505	4.5	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.230	7.2	1.206	8.0	1.111	5.5	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.662	6.3	2.388	5.4	1.174	6.9	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.512	2.9	1.734	5.7	0.946	4.1	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**2.506**	**19.7**	-	-	**$10 < f \leq 50$**	**7.425**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A

PPV [redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704680 E 1425284 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/2
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 20 - 21 December 2025
Received Date : 24 December 2025
Analytical Date : 24 - 26 December 2025
Report Date : 05 January 2026
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.136	10.5	2.012	3.3	0.125	2.1	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.125	5.2	2.152	8.5	0.362	2.6	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.326	4.2	2.201	9.2	0.110	4.1	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.450	2.3	1.865	3.5	0.321	3.2	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.252	4.5	1.256	5.6	0.558	2.5	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.123	4.1	2.102	5.6	0.224	3.6	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.322	4.0	1.752	5.8	0.241	5.1	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.326	5.2	1.958	6.7	0.351	4.2	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**2.201**	**9.2**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/
PP

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704680 E 1425284 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/3
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 21 - 22 December 2025
Received Date : 24 December 2025
Analytical Date : 24 - 26 December 2025
Report Date : 05 January 2026
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.256	4.5	2.041	6.8	0.523	4.1	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.362	5.6	1.741	5.6	0.236	6.3	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.125	2.3	2.145	5.2	0.362	3.6	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.263	5.1	2.256	7.4	0.112	3.3	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.145	5.3	1.562	3.6	0.326	1.2	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.225	6.3	0.412	2.5	0.220	3.3	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.526	5.6	1.025	6.3	0.255	3.1	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**2.256**	**7.4**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010) Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.

Remark : N/A = N
PPV = P

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอมบาสซี เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704680 E 1425284 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68070
Sample No. : S68070/4
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 22 - 23 December 2025
Received Date : 24 December 2025
Analytical Date : 24 - 26 December 2025
Report Date : 05 January 2026
Measurement Method : Vibration Meter

Interval Time	Transverse		Vertical		Longitudinal		Standard	
	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	PPV (mm/s)	f (Hz)	f (Hz)	PPV (mm/s)
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.236	6.1	2.023	7.8	0.214	6.4	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.145	5.2	1.865	6.4	0.163	3.6	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.224	3.3	2.236	4.5	0.152	3.1	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.625	5.1	3.015	7.8	0.214	3.6	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.125	4.2	1.985	6.5	0.274	5.3	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.285	6.4	2.025	8.9	0.320	6.4	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.415	5.2	1.563	8.2	1.625	3.6	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.253	6.1	2.021	7.8	0.285	6.1	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.630	4.5	1.785	9.3	0.241	3.7	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.526	6.5	1.236	7.4	0.362	5.1	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**3.015**	**7.8**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 25[redacted]

Remark : N/A = Not A[redacted]
PPV = Peak

คุณภาพน้ำ

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
GPS. Coordinate	:	47 P 704716 E 1430908 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/1
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	26 July 2025
Sampling Time	:	01.41 p.m.
Received Date	:	27 July 2025
Analytical Date	:	27 July - 07 August 2025
Report Date	:	08 August 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
pH at 22.8 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.6	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	< 5.0	≤ 60
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	107	-
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	< 2.0	≤ 50
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	< 0.60	-
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen * [2/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [3/]	< 0.28	-
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	-
Sample Appearance		Clear/Little Sediment/Odorless		

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024)., Building type D.

Remark
1/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24 th edition 2023.
2/ Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.
3/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition 2017.
* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
GPS. Coordinate	:	47 P 704632 E 1425255 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/1
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	15 August 2025
Sampling Time	:	09.57 a.m.
Received Date	:	16 August 2025
Analytical Date	:	16 - 28 August 2025
Report Date	:	29 August 2025

Parameter	Unit	Analytical Method 1/	Result	Standard
pH at 23.7 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.7	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	< 5.0	≤ 60
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	105	-
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	< 2.0	≤ 50
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	< 0.60	-
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen * 2/	mg/L	APHA:4500-Norg (B) 3/	< 0.28	-
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	-
Sample Appearance		Clear/Little Sediment/Odorless		

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024)., Building type D.

Remark 1/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24 th edition 2023.

2/ Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

3/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition 2017.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
GPS. Coordinate	:	47 P 704632 E 1425255 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/1
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	18 September 2025
Sampling Time	:	11.00 a.m.
Received Date	:	19 September 2025
Analytical Date	:	19 September - 01 October 2025
Report Date	:	02 October 2025

Parameter	Unit	Analytical Method 1/	Result	Standard
pH at 26.8 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.8	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	< 5.0	≤ 60
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	91	-
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	< 2.0	≤ 50
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	< 0.60	-
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen * 2/	mg/L	APHA:4500-Norg (B) 3/	< 0.28	-
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	-
Sample Appearance		Clear/Little Sediment/Odorless		

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024)., Building type D.

Remark
1/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24 th edition 2023.
2/ Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.
3/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition 2017.
* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
GPS. Coordinate	:	47 P 704628 E 1425255 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/1
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	06 October 2025
Sampling Time	:	11.54 a.m.
Received Date	:	07 October 2025
Analytical Date	:	07 - 30 October 2025
Report Date	:	31 October 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
pH at 23.9 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.3	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	< 5.0	≤ 60
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	189	-
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	< 2.0	≤ 50
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	< 0.60	-
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen *, [2/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [3/]	< 0.28	-
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	-
Sample Appearance		Clear/Little Sediment/Odorless		

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024)., Building type D.

Remark 1/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

2/ Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

3/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท เดอะ เอมบาสซี่ เดเวลอปเมนท์ จำกัด
Project Name	:	โครงการ เดอะ เอมบาสซี่ (THE EMBASSY)
Address Project	:	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point	:	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
GPS. Coordinate	:	47 P 704628 E 1425255 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68070
Sample No.	:	S68070/1
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	20 December 2025
Sampling Time	:	01.00 p.m.
Received Date	:	21 December 2025
Analytical Date	:	21 December 2025 - 08 January 2026
Report Date	:	13 January 2026

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
pH at 25.1 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.1	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	< 5.0	≤ 60
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	127	-
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	< 2.0	≤ 50
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	< 0.60	-
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen *, [2/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [3/]	< 0.28	-
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	-
Sample Appearance		Clear/Little Sediment/Odorless		

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024)., Building type D.

Remark 1/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

2/ Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

3/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.

[redacted]