

ภาคผนวก ง

ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



คุณภาพอากาศ



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

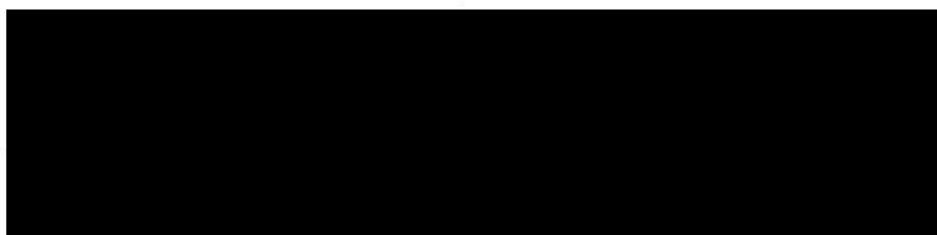
Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
 GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
 Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample Type : Ambient Air
 Sampling Date : 20 - 23 January 2026
 Sampling Time : 11.41 a.m.
 Received Date : 24 January 2026
 Analytical Date : 24 January - 02 February 2026
 Report Date : 03 February 2026
 Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69044/2	20-21/01/2026	65.8225	31.9140
2.	S69044/3	21-22/01/2026	60.4869	29.3209
3.	S69044/4	22-23/01/2026	58.9909	28.6727
Standard			≤ 200	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).
Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J/ Gravimetric Method
Remark : Model and Serial No. : TNP-F-01-TSP/ TNP-F-01-PM10
 Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and S/N 3945
 Calibrator Expire Date : 23 October 2026



Laboratory Manager

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
 (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704701 E 1425300 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

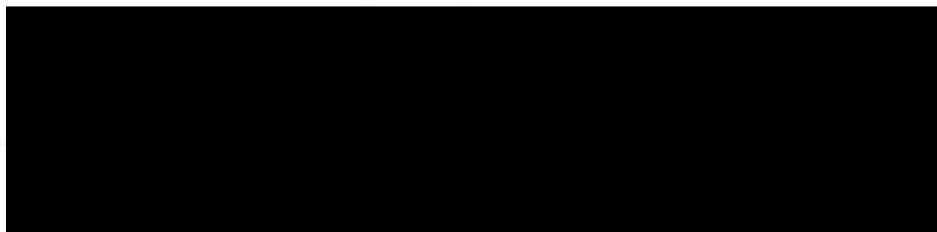
Report No. : S69044
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 20 - 23 January 2026
Sampling Time : 12.18 p.m.
Received Date : 24 January 2026
Analytical Date : 24 January - 02 February 2026
Report Date : 03 February 2026
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69044/5	20-21/01/2026	39.5434	18.2508
2.	S69044/6	21-22/01/2026	32.3627	15.1591
3.	S69044/7	22-23/01/2026	30.7670	14.8599
Standard			≤ 200	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

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

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-04-TSP/ TNP-F-04-PM10
 Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and S/N 3945
 Calibrator Expire Date : 23 October 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 20 - 21 January 2026
Received Date : 26 January 2026
Analytical Date : 26 - 28 January 2026
Report Date : 29 January 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.01
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.94
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.15
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.24
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.30
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.14
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.25
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.01
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.94
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.81
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.64
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.53
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.54
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.46
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.41
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.53
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.55
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.64
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.68
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.84
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.94
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.16
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.24
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.13
8 Hour Average	3.13
1 Hour Maximum	3.30
1 Hour Minimum	2.41
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

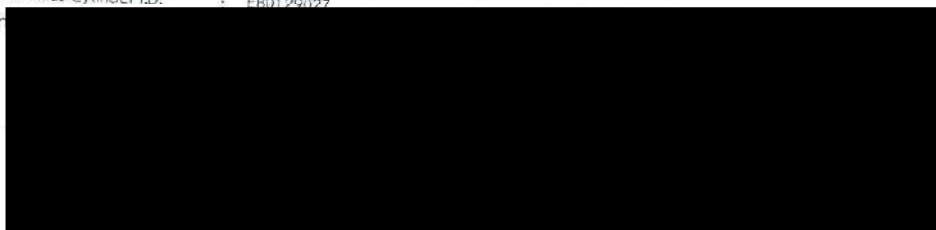
Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391

Expire Date : 16 September 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : FB0129027

Concentration



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
 (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 21 - 22 January 2026
Received Date : 26 January 2026
Analytical Date : 26 - 28 January 2026
Report Date : 29 January 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.13
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.87
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.04
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.13
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.24
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.30
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.05
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.01
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.94
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.79
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.64
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.54
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.52
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.46
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.36
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.44
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.40
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.54
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.59
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.74
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.87
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.24
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.30
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.29
8 Hour Average	3.09
1 Hour Maximum	3.30
1 Hour Minimum	2.36
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391

Expire Date : 16 September 2026

Calibration

Concentration

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
 (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 22 - 23 January 2026
Received Date : 26 January 2026
Analytical Date : 26 - 28 January 2026
Report Date : 29 January 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.00
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.91
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.13
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.36
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.30
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.26
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.11
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.04
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.91
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.86
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.64
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.59
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.54
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.46
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.37
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.40
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.57
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.61
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.64
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.76
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.94
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.17
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.26
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.34
8 Hour Average	3.14
1 Hour Maximum	3.36
1 Hour Minimum	2.37
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391

Expire Date : 16 September 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Conce

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
 (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 20 - 21 January 2026
Received Date : 26 January 2026
Analytical Date : 26 - 28 January 2026
Report Date : 29 January 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	23.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	20.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	21.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	21.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	22.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	22.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	22.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	21.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	19.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	19.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	18.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	18.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	17.5
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	17.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	16.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	17.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	17.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	17.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	18.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	19.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	20.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	23.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	22.1
24 Hour Average	19.7
1 Hour Maximum	23.6
1 Hour Minimum	16.0
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

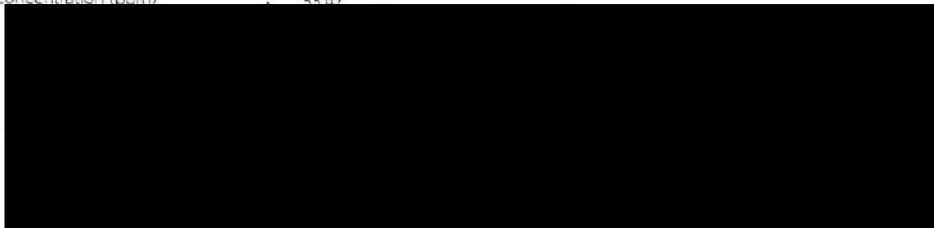
Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321

Expire Date : 12 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Concentration (ppm) : 55.47



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

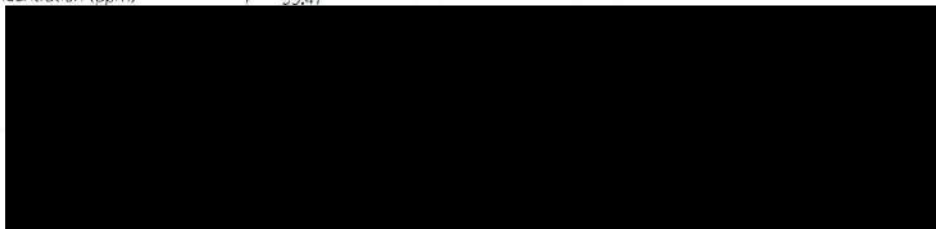
Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 21 - 22 January 2026
Received Date : 26 January 2026
Analytical Date : 26 - 28 January 2026
Report Date : 29 January 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	22.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	19.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	23.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	22.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	21.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	20.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	20.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	19.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	18.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	18.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	18.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	17.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	17.5
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	16.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	16.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	17.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	17.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	18.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	18.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	19.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	21.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	22.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	22.6
24 Hour Average	19.4
1 Hour Maximum	23.1
1 Hour Minimum	16.0
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321
Expire Date : 12 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : E00129027
Concentration (ppm) : 55.47



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
 (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

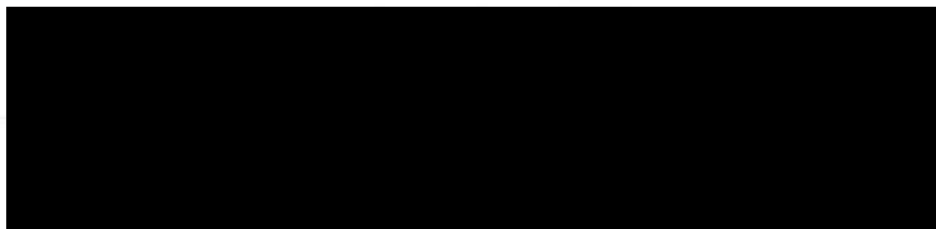
Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 22 - 23 January 2026
Received Date : 26 January 2026
Analytical Date : 26 - 28 January 2026
Report Date : 29 January 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	23.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	20.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	21.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	23.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	22.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	22.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	22.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	21.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	20.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	19.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	19.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	18.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	17.5
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	16.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	17.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	19.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	19.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	19.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	22.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	23.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	22.7
24 Hour Average	20.0
1 Hour Maximum	23.1
1 Hour Minimum	16.2
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321
 Expire Date : 12 August 2026
 Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
 Concentration (ppm) : 55.47



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
 (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

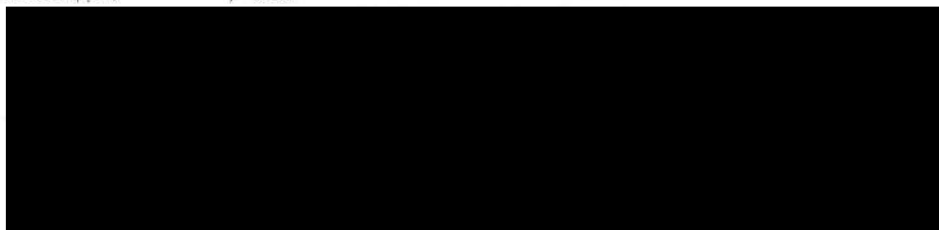
Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 20 - 21 January 2026
Received Date : 26 January 2026
Analytical Date : 26 - 28 January 2026
Report Date : 29 January 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.5
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.3
24 Hour Average	2.7
1 Hour Maximum	3.5
1 Hour Minimum	1.8
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 43C and S/N 43C-71079-367
 Expire Date ; 13 August 2026
 Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
 Concentration (ppm) ; 55.11



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
 GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : 569044
 Sample No. : 569044/3
 Sample Type : Ambient Air
 Sampling Date : 21 - 22 January 2026
 Received Date : 26 January 2026
 Analytical Date : 26 - 28 January 2026
 Report Date : 29 January 2026
 Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.9
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	3.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.0
24 Hour Average	2.6
1 Hour Maximum	3.4
1 Hour Minimum	1.7
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

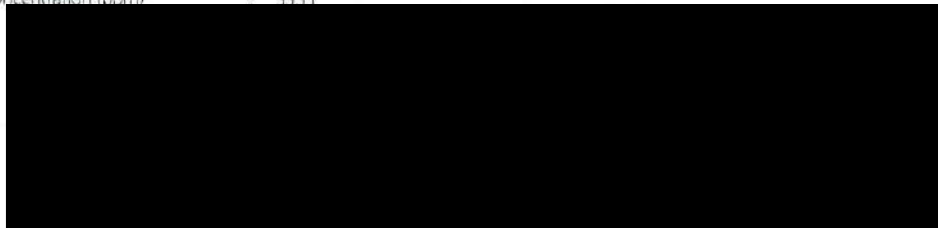
Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 43C and S/N 43C-71079-367

Expire Date : 13 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Concentration (ppm) : 55.11



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
 GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample No. : S69044/4
 Sample Type : Ambient Air
 Sampling Date : 22 - 23 January 2026
 Received Date : 26 January 2026
 Analytical Date : 26 - 28 January 2026
 Report Date : 29 January 2026
 Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	3.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.9
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.2
24 Hour Average	2.7
1 Hour Maximum	3.5
1 Hour Minimum	1.7
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).
 Remark : Analyzer Model and Serial No. : 43C and S/N 43C-71079-367
 Expire Date : 13 August 2026
 Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
 Concentration (ppm) : 55.11

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

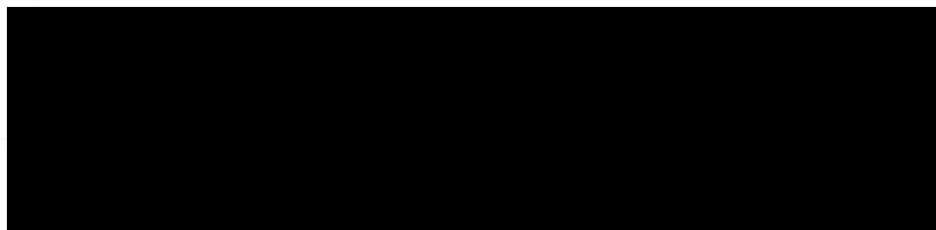
Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
 GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
 Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample Type : Ambient Air
 Sampling Date : 20 - 22 January 2026
 Sampling Time : 11.30 a.m.
 Received Date : 26 January 2026
 Analytical Date : 26 January - 18 February 2026
 Report Date : 19 February 2026
 Sampling Method : Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69044/2	20/01/2026	0.878	1.246	2.124
S69044/3	21/01/2026	0.863	1.207	2.070
S69044/4	22/01/2026	0.858	1.213	2.071

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



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 09 - 12 February 2026
Sampling Time : 03.28 p.m.
Received Date : 13 February 2026
Analytical Date : 13 - 17 February 2026
Report Date : 18 February 2026
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69044/2	09-10/02/2026	55.0516	26.3789
2.	S69044/3	10-11/02/2026	67.4681	31.3156
3.	S69044/4	11-12/02/2026	64.8252	30.1188
Standard			≤ 200	≤ 100

Standard Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

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

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-01-TSP/ TNP-F-01-PM10

Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and S/N 3945

Calibrator Expire Date : 23 October 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704701 E 1425300 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 15 - 18 February 2026
Sampling Time : 02.14 p.m.
Received Date : 19 February 2026
Analytical Date : 19 - 24 February 2026
Report Date : 25 February 2026
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69044/5	15-16/02/2026	32.2630	15.2589
2.	S69044/6	16-17/02/2026	36.5514	16.4556
3.	S69044/7	17-18/02/2026	34.2576	15.0594
Standard			≤ 200	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

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

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-04-TSP/ TNP-F-04-PM10

Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and S/N 3945

Calibrator Expire Date : 23 October 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เทเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 09 - 10 February 2026
Received Date : 13 February 2026
Analytical Date : 13 - 17 February 2026
Report Date : 18 February 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.23
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.15
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.01
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.94
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.86
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.82
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.76
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.79
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.64
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.61
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.76
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.77
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.64
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.86
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.84
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.94
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.94
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.11
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.37
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.21
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.15
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.88
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.15
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.35
8 Hour Average	3.15
1 Hour Maximum	3.37
1 Hour Minimum	2.61
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391
Expire Date : 16 September 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
Concent



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 10 - 11 February 2026
Received Date : 13 February 2026
Analytical Date : 13 - 17 February 2026
Report Date : 18 February 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.30
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.24
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.20
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.10
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.96
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.79
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.83
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.77
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.71
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.64
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.61
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.53
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.59
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.61
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.69
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.76
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.84
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.10
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.26
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.10
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.00
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.93
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.21
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.21
8 Hour Average	3.08
1 Hour Maximum	3.30
1 Hour Minimum	2.53
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391

Expire Date : 16 September 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : F80129027

Con



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 11 - 12 February 2026
Received Date : 13 February 2026
Analytical Date : 13 - 17 February 2026
Report Date : 18 February 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.25
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.17
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.24
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.14
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.97
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.90
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.84
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.86
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.75
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.64
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.54
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.54
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.46
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.43
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.60
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.94
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.99
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.16
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.21
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.31
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.15
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.84
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.14
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.27
8 Hour Average	3.13
1 Hour Maximum	3.31
1 Hour Minimum	2.43
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391
Expire Date : 16 September 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
Conce



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 09 - 10 February 2026
Received Date : 13 February 2026
Analytical Date : 13 - 17 February 2026
Report Date : 18 February 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	23.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	24.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	22.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	19.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	19.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	18.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	18.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	18.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	17.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	17.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	17.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	16.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	17.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	18.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	19.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	19.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	21.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	23.7
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	22.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	21.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	19.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	23.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	22.8
24 Hour Average	19.9
1 Hour Maximum	24.5
1 Hour Minimum	16.2
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321
Expire Date : 12 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
Concentration (ppm) : 55.67



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

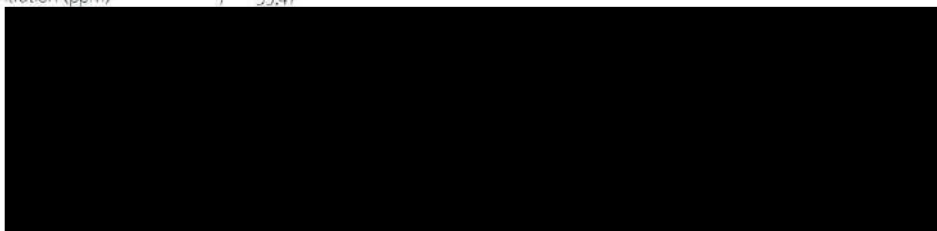
Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 10 - 11 February 2026
Received Date : 13 February 2026
Analytical Date : 13 - 17 February 2026
Report Date : 18 February 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	23.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	22.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	24.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	19.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	19.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	19.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	19.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	18.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	18.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	17.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	17.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	16.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	18.9
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	19.7
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	22.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	23.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	22.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	21.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	19.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	21.9
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	21.7
24 Hour Average	19.8
1 Hour Maximum	24.1
1 Hour Minimum	16.0
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321
Expire Date : 12 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : E80129027
Concentration (ppm) : 55.47





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 11 - 12 February 2026
Received Date : 13 February 2026
Analytical Date : 13 - 17 February 2026
Report Date : 18 February 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	22.9
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	23.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	24.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	20.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	19.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	18.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	18.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	17.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	17.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	17.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	18.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	18.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	17.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	19.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	19.8
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	23.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	24.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	21.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	20.7
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	19.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	22.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	23.8
24 Hour Average	20.0
1 Hour Maximum	24.2
1 Hour Minimum	16.7
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321
Expire Date : 12 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
Concentration (ppm) : 55.47



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 09 - 10 February 2026
Received Date : 13 February 2026
Analytical Date : 13 - 17 February 2026
Report Date : 18 February 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.9
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.0
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.4
24 Hour Average	2.4
1 Hour Maximum	3.5
1 Hour Minimum	1.6
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 43C and S/N 43C-71079-367
Expire Date : 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
Concentration (ppm) : 55.11



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวเสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 10 - 11 February 2026
Received Date : 13 February 2026
Analytical Date : 13 - 17 February 2026
Report Date : 18 February 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.9
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.7
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.9
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.9
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.5
24 Hour Average	2.5
1 Hour Maximum	3.5
1 Hour Minimum	1.7
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 43C and S/N 43C-71079-367

Expire Date : 13 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Comptroller (person) : [REDACTED]

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี
 (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 11 - 12 February 2026
Received Date : 13 February 2026
Analytical Date : 13 - 17 February 2026
Report Date : 18 February 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.9
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.0
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.9
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.6
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.1
24 Hour Average	2.4
1 Hour Maximum	3.6
1 Hour Minimum	1.6
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 43C and S/N 43C-71079-367

Expire Date : 13 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Concentration (ppm) : 55.11



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

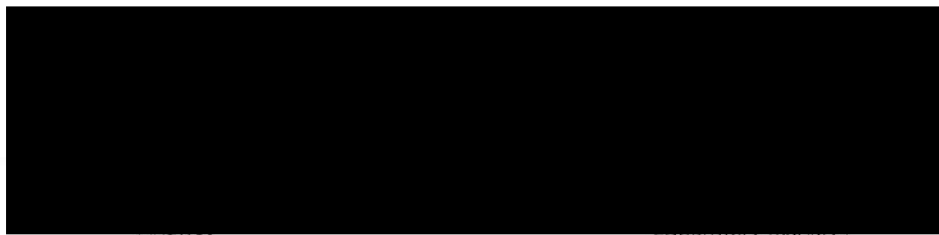
Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS, Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 09 - 11 February 2026
Sampling Time : 03.28 p.m.
Received Date : 13 February 2026
Analytical Date : 13 - 25 February 2026
Report Date : 26 February 2026
Sampling Method : Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69044/2	09/02/2026	0.774	1.274	2.048
S69044/3	10/02/2026	0.726	1.232	1.958
S69044/4	11/02/2026	0.743	1.246	1.989

Remark : Analyzer Model and Serial No. : APHA-360CE and S/N 423740300209
Expire Date : 27 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : 4860
Concentration (ppm) : 183.0





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 08 - 11 March 2026
Sampling Time : 12.10 p.m.
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 March - 02 April 2026
Report Date : 03 April 2026
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69044/2	08-09/03/2026	68.7404	32.7839
2.	S69044/3	09-10/03/2026	72.2656	34.7983
3.	S69044/4	10-11/03/2026	65.9203	30.2156
Standard			≤ 200	≤ 100

Standard Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).
Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J/ Gravimetric Method
Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-01-TSP/ TNP-F-01-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date ; 23 October 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซีสี่ เดอะลอปเมนต์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซีสี่
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704700 E 1425304 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 07 - 10 March 2026
Sampling Time : 12.00 p.m.
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 March - 02 April 2026
Report Date : 03 April 2026
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69044/5	07-08/03/2026	39.2320	19.3632
2.	S69044/6	08-09/03/2026	41.6452	20.8731
3.	S69044/7	09-10/03/2026	39.8517	19.7741
Standard			≤ 200	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

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

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-04-TSP/ TNP-F-04-PM10

Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and S/N 3945

Calibrator Expire Date ; 23 October 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 08 - 09 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.85
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.96
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.01
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.13
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.04
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.24
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.94
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.85
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.54
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.44
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.24
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.04
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.14
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.14
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.17
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.24
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.36
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.40
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.49
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.75
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.15
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.24
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.04
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.13
8 Hour Average	3.00
1 Hour Maximum	3.24
1 Hour Minimum	2.04
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391

Expire Date : 16 September 2026

Calibration

Concentration



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซซี่ เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี่
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 09 - 10 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.96
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.14
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.26
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.24
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.14
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.03
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.15
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.91
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.84
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.66
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.54
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.29
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.21
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.15
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.26
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.36
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.49
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.56
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.70
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.86
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.25
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.36
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.14
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.05
8 Hour Average	3.10
1 Hour Maximum	3.36
1 Hour Minimum	2.15
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391

Expire Date : 16 September 2026

Calibrate

Concen

Reviewed Signatory

Approved Signatory

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69044
Sample No.	:	S69044/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	10 - 11 March 2026
Received Date	:	12 March 2026
Analytical Date	:	12 - 16 March 2026
Report Date	:	17 March 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.94
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.05
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.34
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.26
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.36
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.24
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.10
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.86
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.75
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.56
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.51
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.43
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.24
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.41
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.36
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.35
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.49
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.55
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.69
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.97
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.34
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.27
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.17
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.05
8 Hour Average	3.15
1 Hour Maximum	3.36
1 Hour Minimum	2.24
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391

Expire Date : 16 September 2026

Calibration: XXXXXXXXXX 550100007

Concent



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

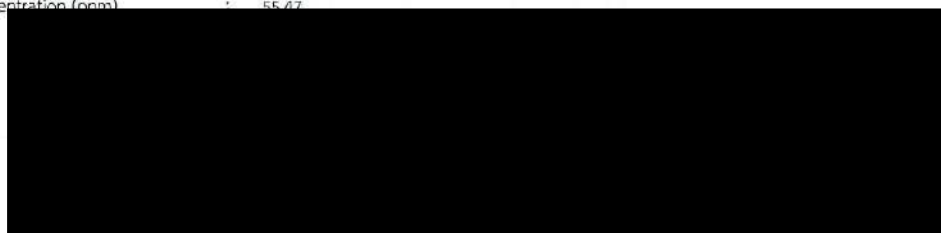
Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 08 - 09 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	19.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	23.6
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	21.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	22.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	23.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	22.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	20.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	18.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	18.7
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	17.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	17.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	17.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	17.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	18.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	19.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	19.7
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	23.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	22.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	23.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	21.4
24 Hour Average	19.6
1 Hour Maximum	23.7
1 Hour Minimum	15.0
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321
Expire Date : 12 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
Concentration (ppm) : 55.47





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์ 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

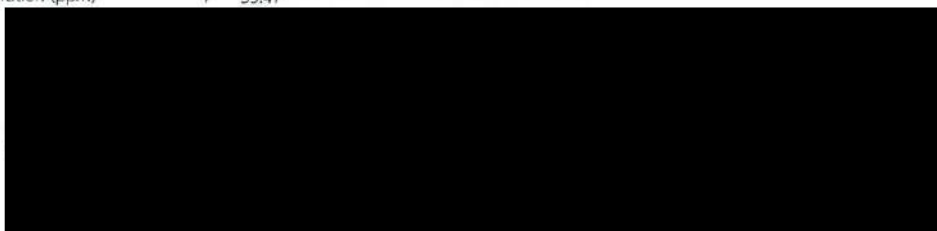
Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 09 - 10 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	20.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	24.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	25.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	26.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	24.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	23.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	21.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	20.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	19.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	19.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	17.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	16.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	17.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	17.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	18.9
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	19.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	24.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	25.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	24.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	23.0
24 Hour Average	20.4
1 Hour Maximum	26.0
1 Hour Minimum	15.0
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321
Expire Date : 12 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
Concentration (ppm) : 55.47





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 10 - 11 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	20.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	22.7
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	24.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	25.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	26.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	25.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	22.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	20.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	19.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	18.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	19.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	17.5
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	17.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	18.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	19.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	21.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	23.8
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	24.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	25.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	23.6
24 Hour Average	20.8
1 Hour Maximum	26.3
1 Hour Minimum	15.2
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321
Expire Date : 12 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
Concentration (ppm) : 55.47



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 08 - 09 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.9
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.7
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.8
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.5
24 Hour Average	1.9
1 Hour Maximum	2.5
1 Hour Minimum	1.0
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 43C and S/N 43C-71079-367

Expire Date : 13 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Concentration



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 09 - 10 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.9
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.7
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.9
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.4
24 Hour Average	2.0
1 Hour Maximum	2.6
1 Hour Minimum	1.3
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 43C and S/N 43C-71079-367

Expire Date : 13 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Concentration (ppm) : 55.11



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 10 - 11 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.6
24 Hour Average	2.1
1 Hour Maximum	3.1
1 Hour Minimum	1.3
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

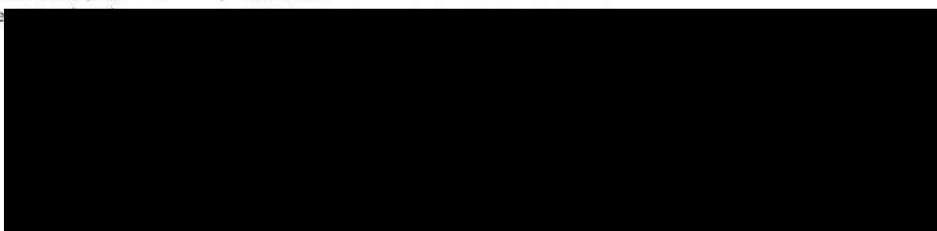
Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 43C and S/N 43C-71079-367

Expire Date : 13 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Conce





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

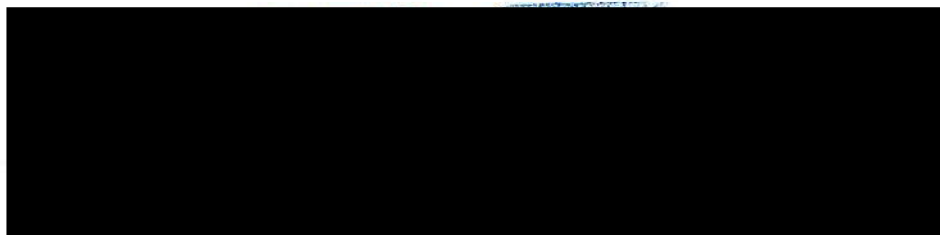
Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704666 E 1425274 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 08 - 10 March 2026
Sampling Time : 12.00 p.m.
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 19 March 2026
Report Date : 20 March 2026
Sampling Method : Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69044/2	08/03/2026	0.747	1.275	2.022
S69044/3	09/03/2026	0.769	1.260	2.029
S69044/4	10/03/2026	0.782	1.314	2.096

Remark : Analyzer Model and Serial No. : APHA-360CE and S/N 423740300209
Expire Date : 27 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : 4860
Concentration (ppm) : 183.0





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เทเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 20 - 23 April 2026
Sampling Time : 02.59 p.m.
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 - 27 April 2026
Report Date : 28 April 2026
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69044/2	20-21/04/2026	70.3555	35.4819
2.	S69044/3	21-22/04/2026	69.1390	34.1133
3.	S69044/4	22-23/04/2026	71.6734	35.8367
Standard			≤ 200	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

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

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-01-TSP/ TNP-F-01-PM10
Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date : 23 October 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704700 E 1425299 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 28 April - 01 May 2026
Sampling Time : 04.28 p.m.
Received Date : 02 May 2026
Analytical Date : 02 - 04 May 2026
Report Date : 05 May 2026
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69044/5	28-29/04/2026	39.7397	19.7178
2.	S69044/6	29-30/04/2026	42.8663	21.9351
3.	S69044/7	30/04-01/05/2026	40.2060	20.3790
Standard			≤ 200	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

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

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-04-TSP/ TNP-F-04-PM10
Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date : 23 October 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 20 - 21 April 2026
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 - 28 April 2026
Report Date : 29 April 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.23
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.13
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.20
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.11
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.90
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.71
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.54
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.42
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.36
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.24
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.41
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.54
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.36
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.34
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.45
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.64
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.76
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.87
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.24
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.12
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.06
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.13
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.86
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.16
8 Hour Average	3.02
1 Hour Maximum	3.24
1 Hour Minimum	2.24
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391

Expire Date : 16 September 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

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 เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 21 - 22 April 2026
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 - 28 April 2026
Report Date : 29 April 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.16
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.24
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.14
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.05
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.19
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.96
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.45
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.64
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.51
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.42
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.36
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.26
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.37
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.43
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.54
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.67
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.79
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.80
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.04
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.24
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.04
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.11
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.75
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.90
8 Hour Average	2.98
1 Hour Maximum	3.24
1 Hour Minimum	2.26
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391

Expire Date : 16 September 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Concentration (ppm) : 4.535



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.env@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 22 - 23 April 2026
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 - 28 April 2026
Report Date : 29 April 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.21
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.24
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.11
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.11
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.01
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.96
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.73
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.64
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.45
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.36
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.42
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.20
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.36
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.39
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.45
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.59
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.75
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.84
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.13
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.23
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.13
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.07
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.81
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.04
8 Hour Average	3.00
1 Hour Maximum	3.24
1 Hour Minimum	2.20
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391

Expire Date : 16 September 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : FR0129027

Concentration



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 20 - 21 April 2026
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 - 28 April 2026
Report Date : 29 April 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	23.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	24.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	22.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	23.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	22.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	20.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	19.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	19.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	18.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	17.0
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	17.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	17.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	18.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	21.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	22.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	23.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	21.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	18.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	21.6
24 Hour Average	19.7
1 Hour Maximum	24.1
1 Hour Minimum	15.7
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321
Expire Date : 12 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
Concentration (ppm) : 55.43



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 21 - 22 April 2026
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 - 28 April 2026
Report Date : 29 April 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	24.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	23.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	24.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	23.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	21.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	19.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	18.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	17.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	18.1
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	17.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	14.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	17.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	18.9
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	19.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	22.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	23.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	21.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	22.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	19.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	21.0
24 Hour Average	19.6
1 Hour Maximum	24.4
1 Hour Minimum	14.6
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

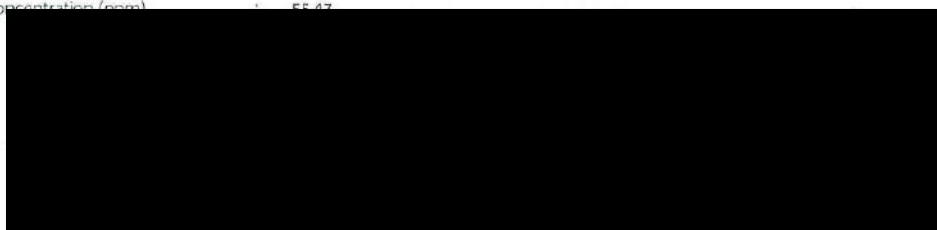
Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321

Expire Date : 12 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Concentration (ppm) : 55.47





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 22 - 23 April 2026
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 - 28 April 2026
Report Date : 29 April 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	23.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	24.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	22.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	23.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	23.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	19.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	18.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	14.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.9
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	17.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	17.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	18.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	19.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	20.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	24.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	23.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	22.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	24.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	19.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	21.3
24 Hour Average	19.9
1 Hour Maximum	24.6
1 Hour Minimum	14.5
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321
Expire Date : 12 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
Concentration (ppm) : 55.47



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซีย์ เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซีย์
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 20 - 21 April 2026
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 - 28 April 2026
Report Date : 29 April 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.9
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.7
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.9
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.3
24 Hour Average	1.9
1 Hour Maximum	2.5
1 Hour Minimum	1.4
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 43C and S/N 43C-71079-367

Expire Date : 13 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Concen



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 21 - 22 April 2026
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 - 28 April 2026
Report Date : 29 April 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.7
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.9
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.7
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.7
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.9
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.4
24 Hour Average	2.0
1 Hour Maximum	2.7
1 Hour Minimum	1.3
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 43C and S/N 43C-71079-367
Expire Date : 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
Concentration (ppm) : 55.11



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 22 - 23 April 2026
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 - 28 April 2026
Report Date : 29 April 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.7
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.7
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.9
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.0
24 Hour Average	2.0
1 Hour Maximum	2.6
1 Hour Minimum	1.4
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

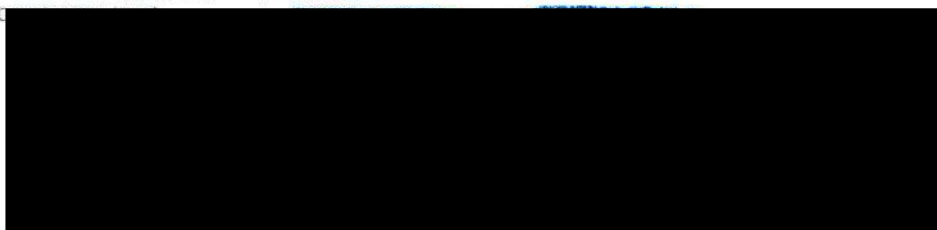
Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 43C and S/N 43C-71079-367

Expire Date : 13 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Q





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

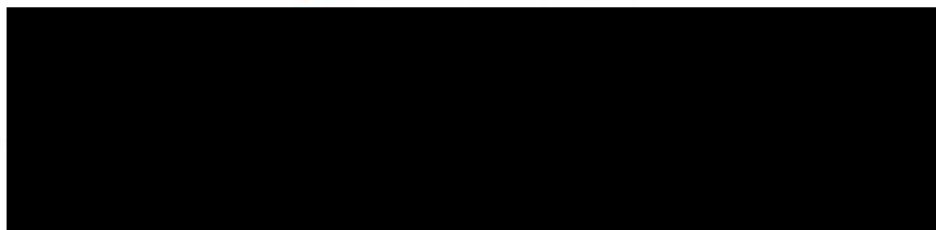
Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 20 - 22 April 2026
Sampling Time : 03.00 p.m.
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 April - 14 May 2026
Report Date : 15 May 2026
Sampling Method : Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69044/2	20/04/2026	0.778	1.285	2.063
S69044/3	21/04/2026	0.753	1.274	2.027
S69044/4	22/04/2026	0.822	1.326	2.148

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; APHA-360CE and S/N 423740300209
Expire Date ; 27 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; 4860
Concentration (ppm) ; 163.0





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 24 - 27 May 2026
Sampling Time : 01.35 p.m.
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 04 June 2026
Report Date : 05 June 2026
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69044/2	24-25/05/2026	65.0745	32.3129
2.	S69044/3	25-26/05/2026	67.8670	33.4099
3.	S69044/4	26-27/05/2026	64.7754	31.2158
Standard			≤ 200	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

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

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-01-TSP/ TNP-F-01-PM10

Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and S/N 3945

Calibrator Expire Date : 23 October 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704700 E 1425299 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 24 - 27 May 2026
Sampling Time : 04.10 p.m.
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 04 June 2026
Report Date : 05 June 2026
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69044/5	24-25/05/2026	43.1836	21.9408
2.	S69044/6	25-26/05/2026	37.7482	18.8990
3.	S69044/7	26-27/05/2026	39.6431	19.5473
Standard			≤ 200	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

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

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-04-TSP/ TNP-F-04-PM10
Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date : 23 October 2026

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 เอ็มบาซซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 24 - 25 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.01
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.11
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.10
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.94
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.84
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.77
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.03
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.13
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.05
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.75
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.93
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.01
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.94
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.93
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.85
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.93
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.01
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.21
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.36
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.85
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.02
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.13
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.94
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.53
8 Hour Average	2.74
1 Hour Maximum	3.13
1 Hour Minimum	1.75
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

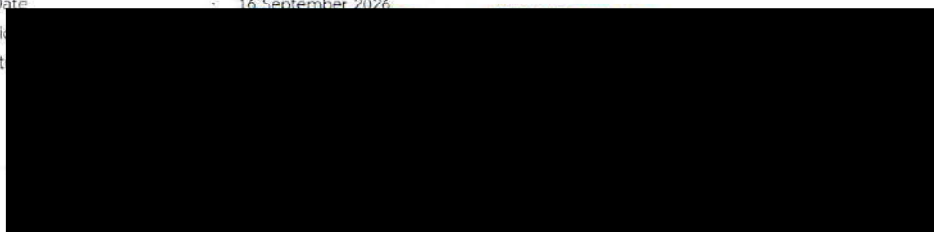
Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391

Expire Date : 16 September 2026

Calibration

Concentration



Reviewed Signatory

Approved Signatory



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 25 - 26 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.14
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.32
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.22
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.13
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.03
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.96
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.53
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.42
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.94
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.85
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.79
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.90
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.04
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.14
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.24
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.36
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.46
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.41
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.37
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.01
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.30
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.14
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.94
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.64
8 Hour Average	2.97
1 Hour Maximum	3.32
1 Hour Minimum	1.79
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391

Expire Date : 16 September 2026

Calibra

Conce



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซซี่ เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี่
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 26 - 27 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.05
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.24
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.13
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.27
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.01
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.86
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.36
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.24
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.15
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.21
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.14
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.94
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.88
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.82
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.73
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.86
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.12
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.33
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.43
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.11
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.11
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.00
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.89
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.50
8 Hour Average	2.90
1 Hour Maximum	3.27
1 Hour Minimum	1.73
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391

Expire Date : 16 September 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Concentration



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 24 - 25 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	21.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	20.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	19.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	18.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	17.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	15.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	11.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	13.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	12.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	11.0
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	12.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	13.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	13.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	12.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	14.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	14.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	13.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	17.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	18.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	19.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	21.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	22.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	19.6
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	17.0
24 Hour Average	16.2
1 Hour Maximum	22.0
1 Hour Minimum	11.0
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321

Expire Date : 12 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Conce



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 25 - 26 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	24.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	23.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	24.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	23.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	22.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	21.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	18.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	15.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	14.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	14.0
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	14.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	18.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	17.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	19.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	22.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	21.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	20.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	19.7
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	16.5
24 Hour Average	18.8
1 Hour Maximum	24.1
1 Hour Minimum	14.0
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321

Expire Date : 12 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Concentration (ppm) : 0.5-1.0



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 26 - 27 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	23.9
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	22.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	21.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	20.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	19.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	18.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	16.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	16.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	15.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	15.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	13.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	12.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	14.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	18.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	18.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	17.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	20.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	21.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	22.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	21.7
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	19.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	16.8
24 Hour Average	18.2
1 Hour Maximum	23.9
1 Hour Minimum	12.5
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321

Expire Date : 12 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Concentration (ppm) : 55.47



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 24 - 25 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.0
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.7
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.9
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.5
24 Hour Average	1.7
1 Hour Maximum	2.3
1 Hour Minimum	1.0
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 43C and S/N 43C-71079-367

Expire Date : 13 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : E80129027

Concentration (ppm) : 55.11



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเมนต์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 25 - 26 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.9
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.7
24 Hour Average	1.8
1 Hour Maximum	2.5
1 Hour Minimum	1.1
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 43C and S/N 43C-71079-367

Expire Date : 13 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Cor



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 26 - 27 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.8
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.5
24 Hour Average	1.7
1 Hour Maximum	2.4
1 Hour Minimum	1.2
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 43C and S/N 43C-71079-367

Expire Date : 13 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Co



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

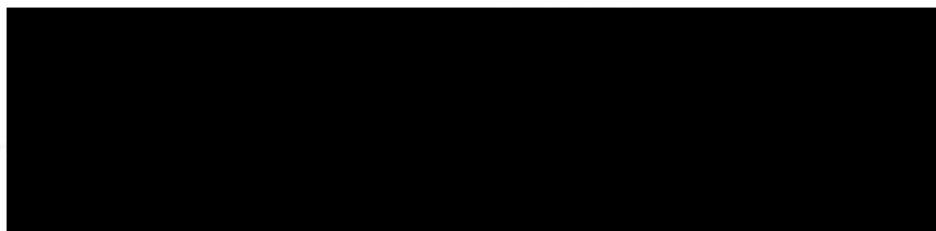
Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เทเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704673 E 1425270 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 24 - 26 May 2026
Sampling Time : 01.30 p.m.
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 10 June 2026
Report Date : 11 June 2026
Sampling Method : Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69044/2	24/05/2026	0.824	1.312	2.136
S69044/3	25/05/2026	0.795	1.284	2.079
S69044/4	26/05/2026	0.776	1.276	2.052

Remark : Analyzer Model and Serial No. : APHA-360CE and S/N 423740300209
Expire Date : 27 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : 4860
Concentration (ppm) : 183.0





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704671 E 1425265 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 23 - 26 June 2026
Sampling Time : 04.00 p.m.
Received Date : 27 June 2026
Analytical Date : 27 June - 13 July 2026
Report Date : 14 July 2026
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69044/2	23-24/06/2026	59.3899	30.5177
2.	S69044/3	24-25/06/2026	55.0516	28.3735
3.	S69044/4	25-26/06/2026	69.4627	35.4045
Standard			≤ 200	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

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

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-01-TSP/ TNP-F-01-PM10

Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and S/N 3945

Calibrator Expire Date ; 23 October 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704698 E 1425298 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 23 - 26 June 2026
Sampling Time : 04.25 p.m.
Received Date : 27 June 2026
Analytical Date : 27 June - 13 July 2026
Report Date : 14 July 2026
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (µg/m ³)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69044/5	23-24/06/2026	25.0824	13.3141
2.	S69044/6	24-25/06/2026	33.8088	16.1066
3.	S69044/7	25-26/06/2026	29.0218	14.1618
Standard			≤ 200	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

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

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-04-TSP/ TNP-F-04-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date ; 23 October 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704671 E 1425265 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 23 - 24 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.88
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.66
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.51
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.42
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.36
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.96
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.86
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.85
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.67
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.54
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.55
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.43
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.53
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.64
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.82
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.32
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.02
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.11
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.20
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.94
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.84
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.13
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.04
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.14
8 Hour Average	3.05
1 Hour Maximum	3.20
1 Hour Minimum	1.43
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391

Expire Date : 16 September 2026

Calibration

Concentration



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704671 E 1425265 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 24 - 25 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.79
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.56
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.64
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.24
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.14
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.94
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.85
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.73
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.72
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.63
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.52
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.42
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.53
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.43
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.79
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.82
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.96
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.13
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.30
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.14
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.84
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.14
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.24
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.05
8 Hour Average	3.10
1 Hour Maximum	3.30
1 Hour Minimum	1.42
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

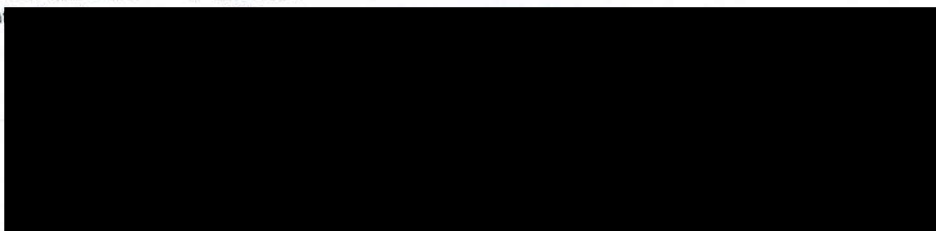
Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391

Expire Date : 16 September 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Concentration





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704671 E 1425265 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 25 - 26 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.71
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.46
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.40
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.30
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.64
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.52
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.54
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.43
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.44
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.41
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.56
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.57
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.63
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.73
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.90
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.97
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.04
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.31
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.14
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.94
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.71
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.94
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.01
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.10
8 Hour Average	3.02
1 Hour Maximum	3.31
1 Hour Minimum	1.41
Standard 8 Hour Averages	≤ 9
Standard 1 Hour	≤ 30

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 48C and S/N 48C-79177-391

Expire Date : 16 September 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Concen



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704671 E 1425265 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 23 - 24 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	19.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	18.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	17.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	16.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	16.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	15.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	15.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	14.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	13.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	13.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	12.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	13.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	14.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	17.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	18.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	21.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	22.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	23.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	21.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	19.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	21.7
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	22.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	23.7
24 Hour Average	17.8
1 Hour Maximum	23.7
1 Hour Minimum	12.6
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321
Expire Date : 12 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
Concentration (ppm) : 55.47



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704671 E 1425265 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

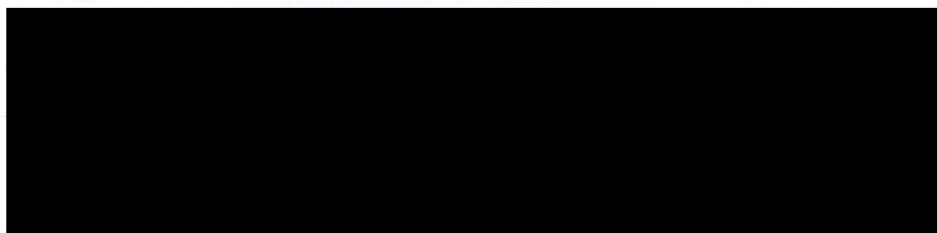
Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 24 - 25 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	19.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	18.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	17.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	16.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	15.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	15.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	15.0
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	16.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	14.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	14.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	13.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	13.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	14.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	14.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	16.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	19.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	22.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	23.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	25.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	22.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	19.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	23.6
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	21.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	22.0
24 Hour Average	18.0
1 Hour Maximum	25.1
1 Hour Minimum	13.0
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321
Expire Date : 12 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
Concentration (ppm) : 55.47





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704671 E 1425265 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

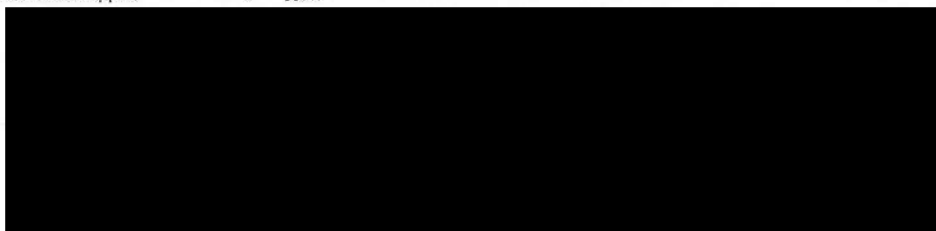
Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 25 - 26 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO ₂)
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	18.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	17.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	16.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	13.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	14.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	12.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	13.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	14.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	13.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	12.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	12.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	14.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	15.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	16.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	17.8
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	21.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	20.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	22.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	19.6
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	18.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	21.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	22.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	23.4
24 Hour Average	17.0
1 Hour Maximum	23.4
1 Hour Minimum	12.3
Standard 1 Hour Averages	≤ 120

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 42C and S/N 42C-59194-321
Expire Date : 12 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
Concentration (ppm) : 55.47





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704671 E 1425265 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 23 - 24 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.9
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.7
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.8
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.5
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.0
24 Hour Average	1.8
1 Hour Maximum	2.4
1 Hour Minimum	1.2
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

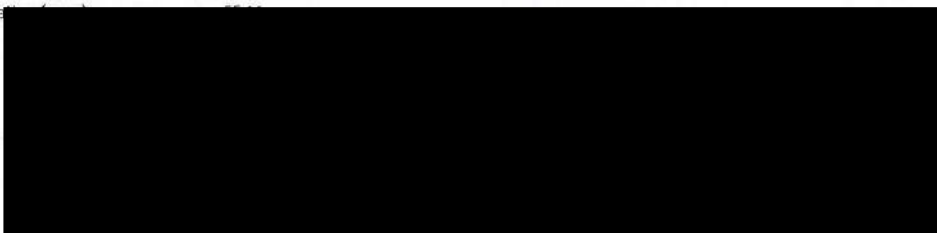
Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 43C and S/N 43C-71079-367

Expire Date : 13 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027

Concentration





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704671 E 1425265 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

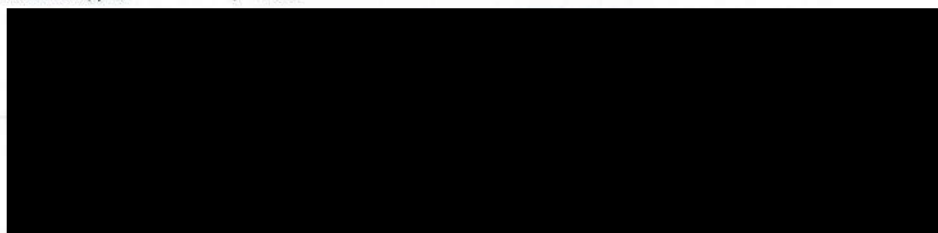
Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 24 - 25 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.7
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.5
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.7
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.0
24 Hour Average	1.9
1 Hour Maximum	2.6
1 Hour Minimum	1.2
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. : 43C and S/N 43C-71079-367
Expire Date : 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027
Concentration (ppm) : 55.11





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704671 E 1425265 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 25 - 26 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 2026
Measurement Method : UV-Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO ₂)
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.9
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.7
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.9
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.3
24 Hour Average	1.7
1 Hour Maximum	2.4
1 Hour Minimum	1.2
Standard 24 Hour Averages	≤ 50
Standard 1 Hour	≤ 100

Standard : Notification of the National Environment Committee, The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere B.E. 2569 (2026).

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 43C and S/N 43C-71079-367

Expire Date ; 13 August 2026

Calibration Gas Cylinder I.D. ; E80129027

Concentration (ppm) ; 55.11



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

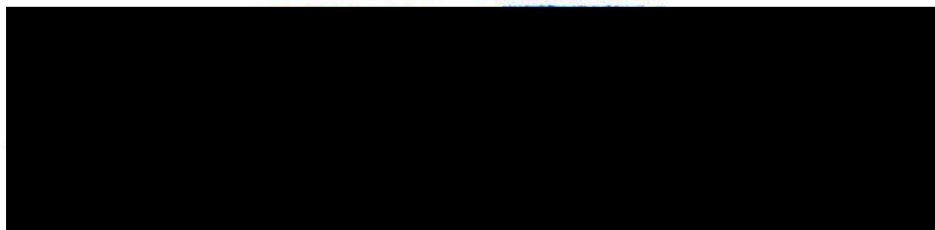
Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704671 E 1425265 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 23 - 25 June 2026
Sampling Time : 04.00 p.m.
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 2026
Sampling Method : Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69044/2	23/06/2026	0.835	1.351	2.186
S69044/3	24/06/2026	0.821	1.328	2.149
S69044/4	25/06/2026	0.787	1.316	2.103

Remark : Analyzer Model and Serial No. : APHA-360CE and S/N 423740300209
Expire Date : 27 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. : 4860
Concentration (ppm) : 183.0



ระดับเสียงทั่วไป



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
 (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 20 - 21 January 2026
Received Date : 26 January 2026
Analytical Date : 26 - 28 January 2026
Report Date : 29 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.0	85.2	72.2	68.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.3	83.7	68.9	63.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.2	86.5	73.0	68.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	68.3	92.6	70.2	66.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.1	83.1	71.3	66.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.0	94.1	70.0	66.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.1	96.9	74.5	70.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.6	98.5	68.3	63.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	49.0	74.0	52.3	46.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	46.9	54.9	48.1	44.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	45.2	56.2	46.2	44.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	43.9	52.4	46.3	41.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	44.1	54.7	46.0	42.5
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	44.0	58.9	46.8	43.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	43.8	53.4	46.2	41.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	44.3	62.3	48.0	42.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	44.2	54.9	45.2	42.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	44.0	64.9	46.1	43.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	44.4	64.7	46.3	42.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	49.3	74.7	51.0	45.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.8	88.5	68.6	63.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.4	97.3	73.1	68.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.2	89.4	72.5	69.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	73.4	95.5	76.0	71.2
24 Hours Average	66.9	-	-	-
Lmax	-	98.5	-	-
L10	-	-	69.2	-
L90	-	-	-	64.7
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	67.0	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340912
 Expire Date : 12 March 2026

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซซี เทเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 21 - 22 January 2026
Received Date : 26 January 2026
Analytical Date : 26 - 28 January 2026
Report Date : 29 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.7	94.6	71.3	67.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	71.5	90.8	73.6	68.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.3	97.4	74.1	70.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.8	95.3	73.5	68.9
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.0	92.0	74.1	70.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.1	91.4	72.9	68.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.2	73.8	71.2	66.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.0	75.3	68.9	62.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.0	69.0	62.0	57.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.3	65.9	58.2	54.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	56.1	64.4	58.0	54.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	55.2	64.3	56.3	53.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	54.8	74.3	56.2	52.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	54.0	73.0	56.3	52.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	52.3	71.5	54.5	50.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.3	72.8	58.1	53.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	53.6	73.0	56.8	50.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	54.0	74.9	56.1	52.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	55.2	61.5	56.9	53.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.6	74.1	62.1	56.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.1	87.0	68.2	63.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	66.8	86.2	68.0	64.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.7	94.5	67.2	63.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.5	101.3	74.5	70.2
24 Hours Average	67.2	-	-	-
Lmax	-	101.3	-	-
L10	-	-	69.3	-
L90	-	-	-	64.9
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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340912
Expire Date : 12 March 2026
Calib: [REDACTED]

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
 GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample No. : S69044/4
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 22 - 23 January 2026
 Received Date : 26 January 2026
 Analytical Date : 26 - 28 January 2026
 Report Date : 29 January 2026
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	74.0	111.9	76.5	72.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.4	90.5	68.5	65.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.7	100.2	70.2	66.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.6	95.6	71.4	67.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.0	94.7	74.5	70.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	73.3	91.2	76.5	70.9
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.8	90.2	73.0	68.9
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	66.0	86.3	68.2	64.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.3	74.5	58.2	54.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	58.1	74.0	60.1	56.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	57.2	71.5	59.3	55.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	55.2	76.3	58.6	54.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	52.6	75.8	54.1	50.1
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	52.4	74.0	54.0	50.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	53.6	71.4	56.3	51.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	53.0	72.5	56.0	51.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.7	73.6	56.8	52.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.6	75.9	58.2	53.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.2	74.0	60.4	56.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.9	80.6	58.3	54.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.2	95.6	68.5	64.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.5	93.6	73.3	68.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.6	94.1	76.5	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.8	91.7	74.1	70.0
24 Hours Average	68.4	-	-	-
Lmax	-	111.9	-	-
L10	-	-	70.7	-
L90	-	-	-	66.0
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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340912

Expire Date

Cat

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
 GPS. Coordinate : 47P 704735 E 1425286 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample No. : S69044/5
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 20 - 21 January 2026
 Received Date : 26 January 2026
 Analytical Date : 26 - 28 January 2026
 Report Date : 29 January 2026
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.1	88.9	63.9	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.5	90.2	66.4	61.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.0	86.3	66.8	62.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.1	84.1	66.9	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.3	75.6	64.1	60.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.8	78.2	66.3	61.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.3	80.1	62.5	58.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.3	72.3	54.1	50.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	51.4	71.1	53.6	48.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	43.6	53.6	47.6	40.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	46.2	60.1	48.2	44.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	46.8	60.5	48.1	44.0
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	44.8	58.9	46.3	42.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.6	59.4	51.3	46.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.2	63.2	51.0	46.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.9	63.0	50.4	46.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	49.0	62.4	52.3	47.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	50.1	61.7	51.2	48.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.6	70.2	56.8	50.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.3	86.3	64.5	60.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.7	92.1	68.0	62.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.3	81.9	66.8	62.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.8	82.6	67.2	60.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.8	85.5	64.3	60.0
24 Hours Average	60.6	-	-	-
Lmax	-	92.1	-	-
L10	-	-	63.1	-
L90	-	-	-	58.1
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	61.5	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340955

Expire Date

Calibrated

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704735 E 1425286 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

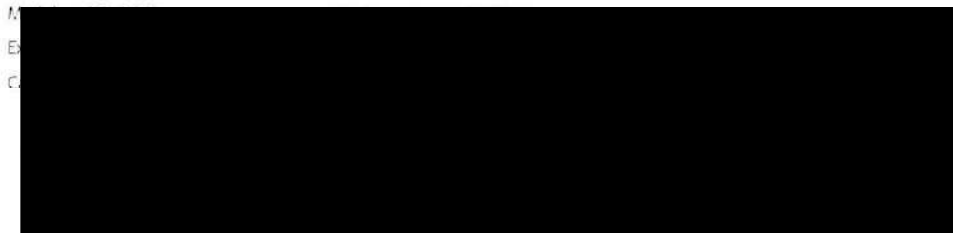
Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/6
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 21 - 22 January 2026
Received Date : 26 January 2026
Analytical Date : 26 - 28 January 2026
Report Date : 29 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.2	77.1	62.5	58.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.2	78.5	66.3	61.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.0	81.2	66.8	62.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.8	82.5	68.1	63.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.2	83.7	66.3	60.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.1	84.1	62.8	58.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.7	88.6	62.4	58.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.3	70.0	58.3	52.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	48.9	62.3	50.1	46.7
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.1	61.4	52.3	48.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	49.1	62.8	51.4	47.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	49.2	63.8	52.6	47.0
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	44.6	60.1	48.2	42.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	45.3	62.8	48.0	43.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	45.1	63.6	49.1	42.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	44.7	61.4	46.2	42.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	43.6	63.0	44.7	40.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	50.1	65.8	52.0	48.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.0	71.2	56.3	52.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.5	89.6	63.3	58.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.5	91.1	66.1	61.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	66.3	86.2	68.2	64.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	64.1	85.1	66.9	62.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.8	80.2	66.1	62.5
24 Hours Average	60.8	-	-	-
Lmax	-	91.1	-	-
L10	-	-	63.1	-
L90	-	-	-	58.5
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 : M



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
 GPS. Coordinate : 47P 704735 E 1425286 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample No. : S69044/7
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 22 - 23 January 2026
 Received Date : 26 January 2026
 Analytical Date : 26 - 28 January 2026
 Report Date : 29 January 2026
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.2	80.7	62.3	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.3	83.6	65.8	61.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.4	84.0	64.1	60.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.1	85.8	66.3	63.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	66.0	86.9	68.2	64.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.2	81.4	63.1	58.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	59.6	75.6	61.2	57.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	48.2	70.1	51.2	45.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	48.5	62.3	51.0	46.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	46.3	64.5	48.5	44.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	45.1	61.0	48.9	43.0
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	44.2	62.8	46.2	42.5
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	43.6	63.6	46.0	41.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	43.1	64.1	46.1	41.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	45.8	70.2	46.8	43.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	49.3	72.3	51.2	47.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	49.7	65.8	51.0	47.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	50.4	75.1	52.3	48.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	55.3	70.2	59.0	54.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.5	85.6	62.3	58.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.6	84.2	66.1	59.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	66.7	89.3	68.2	64.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.2	84.1	68.3	62.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.1	81.2	66.1	62.5
24 Hours Average	60.9	-	-	-
Lmax	-	89.3	-	-
L10	-	-	62.9	-
L90	-	-	-	58.7
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	61.8	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340955

Expire Date : 23 March 2026

Ca

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
 GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample Type : Annoyance Level
 Sampling Date : 20 - 23 January 2026
 Received Date : 26 January 2026
 Analytical Date : 26 - 28 January 2026
 Report Date : 29 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
S69044/2	20-21/01/2026	73.4 ^{1/}	66.8 ^{2/}	63.2 ^{2/}	9.1	10.0
S69044/3	21-22/01/2026	72.5 ^{3/}	65.1 ^{4/}	63.1 ^{4/}	8.5	10.0
S69044/4	22-23/01/2026	74.0 ^{5/}	65.3 ^{6/}	64.1 ^{6/}	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

^{1/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 21 January 2026

^{3/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 22 January 2026

^{5/} Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 22 January 2026

Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340912

Expire Date : 12 March 2026

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

; Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 20 January 2026

^{4/} Measurement on 06.00 p.m. - 06.05 p.m., 21 January 2026

^{6/} Measurement on 06.00 p.m. - 06.05 p.m., 22 January 2026

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
 GPS. Coordinate : 47P 704735 E 1425286 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample Type : Annoyance Level
 Sampling Date : 20 - 23 January 2026
 Received Date : 26 January 2026
 Analytical Date : 26 - 28 January 2026
 Report Date : 29 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
S69044/5	20-21/01/2026	65.7 ^{1/}	60.3 ^{2/}	58.4 ^{2/}	5.8	10.0
S69044/6	21-22/01/2026	66.3 ^{3/}	61.2 ^{4/}	58.2 ^{4/}	6.5	10.0
S69044/7	22-23/01/2026	66.7 ^{5/}	59.1 ^{6/}	57.6 ^{6/}	8.3	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

^{1/} Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 21 January 2026

^{3/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 22 January 2026

^{5/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 23 January 2026

Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340955

Expire Date : 23 March 2026

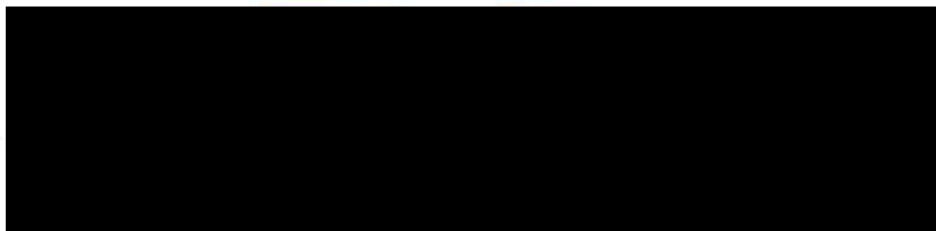
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568

Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 06.25 p.m. - 06.30 p.m., 20 January 2026

^{4/} Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 21 January 2026

^{6/} Measurement on 06.40 p.m. - 06.45 p.m., 22 January 2026



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
 GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample No. : S69044/2
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 09 - 10 February 2026
 Received Date : 13 February 2026
 Analytical Date : 13 - 17 February 2026
 Report Date : 18 February 2026
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	68.6	105.6	70.4	66.9
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	65.3	86.8	68.3	63.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	65.2	88.9	68.4	63.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.0	83.1	68.2	63.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.5	76.2	56.3	52.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	54.3	72.4	56.0	52.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	54.3	73.0	56.1	52.9
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	54.6	74.1	56.9	52.1
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	54.2	75.8	56.4	52.0
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	54.3	76.3	56.3	52.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	54.5	74.0	56.0	52.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.4	71.4	56.2	52.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.4	70.5	56.1	52.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	53.9	72.8	56.3	51.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.9	73.1	55.7	51.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.0	78.1	57.4	53.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.2	88.5	71.6	66.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.2	95.8	71.9	67.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.4	93.4	70.9	66.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.4	93.7	71.7	67.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.7	104.5	72.6	68.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.7	85.9	68.8	62.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	67.7	89.5	69.7	65.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.9	87.2	68.1	63.4
24 Hours Average	65.0	-	-	-
Lmax	-	105.6	-	-
L10	-	-	67.5	-
L90	-	-	-	62.8
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	66.2	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340912

Expire Date

Calibrator

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
 GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample No. : S69044/3
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 10 - 11 February 2026
 Received Date : 13 February 2026
 Analytical Date : 13 - 17 February 2026
 Report Date : 18 February 2026
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.3	91.1	69.4	65.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.8	93.5	70.1	66.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	67.6	84.2	69.2	65.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	64.3	86.9	66.4	62.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	55.8	67.2	58.0	53.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	54.3	78.6	56.1	52.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	54.0	75.3	56.2	52.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.3	75.1	55.3	50.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	53.6	75.8	56.8	51.7
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	53.4	73.6	55.4	51.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	54.1	71.4	56.1	52.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.6	72.8	58.0	53.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.8	72.1	57.3	53.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.9	75.6	58.9	53.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	56.1	76.0	58.0	54.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.3	72.4	59.1	54.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.3	86.3	68.3	62.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	67.0	84.1	69.4	65.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.2	102.3	73.1	68.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.0	95.1	71.0	67.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.4	96.3	70.5	66.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.1	94.1	68.9	63.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.9	88.7	70.0	66.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.0	90.5	73.6	68.9
24 Hours Average	65.5	-	-	-
Lmax	-	102.3	-	-
L10	-	-	67.6	-
L90	-	-	-	63.3
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 : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340912

Exp

Cal



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 11 - 12 February 2026
Received Date : 13 February 2026
Analytical Date : 13 - 17 February 2026
Report Date : 18 February 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.3	90.1	69.3	65.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.5	90.5	70.1	66.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	67.4	86.3	69.5	65.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	66.2	81.2	67.3	64.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.3	75.6	59.3	54.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.4	76.3	58.0	54.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	56.0	75.8	58.3	54.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	54.1	75.0	56.4	52.1
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	53.6	74.1	56.0	51.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	53.4	74.6	56.2	51.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	54.1	75.0	56.1	52.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.6	74.3	56.7	52.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.4	72.8	56.3	52.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.8	72.8	58.2	53.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	55.6	76.1	58.9	53.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	55.1	77.4	58.7	53.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.3	87.5	68.9	64.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	67.2	86.6	69.1	65.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.0	101.7	74.5	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.0	95.6	72.3	68.9
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	67.5	91.2	69.5	65.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.2	85.6	68.3	64.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	67.0	84.1	69.4	65.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	68.1	82.6	70.2	66.3
24 Hours Average	65.4	-	-	-
Lmax	-	101.7	-	-
L10	-	-	67.5	-
L90	-	-	-	63.5
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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340912

Expire Date

Calibrator



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704713 E 1425257 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/5
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 15 - 16 February 2026
Received Date : 19 February 2026
Analytical Date : 19 - 23 February 2026
Report Date : 24 February 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.0	84.9	64.1	60.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.7	82.7	64.0	60.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.2	80.2	66.3	62.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.1	85.0	66.8	61.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.2	83.6	63.5	59.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.3	75.2	60.7	56.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.4	76.3	58.3	54.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	56.0	75.1	59.1	54.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	54.5	78.2	56.2	52.7
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	50.1	77.4	52.7	48.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	49.6	69.3	51.4	47.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.7	68.5	51.0	48.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.0	68.1	52.3	47.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.3	69.0	50.6	46.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	50.1	72.5	53.4	48.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	51.2	73.6	53.0	48.7
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.6	74.0	56.8	51.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.2	82.3	64.2	60.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.1	84.5	66.3	62.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	66.3	81.6	68.4	64.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.0	86.3	68.2	63.9
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.6	81.4	66.3	61.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.4	82.8	64.2	60.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.5	83.0	66.8	61.4
24 Hours Average	61.0	-	-	-
Lmax	-	86.3	-	-
L10	-	-	63.5	-
L90	-	-	-	59.1
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	62.3	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340955

Exp

Cal



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704713 E 1425257 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

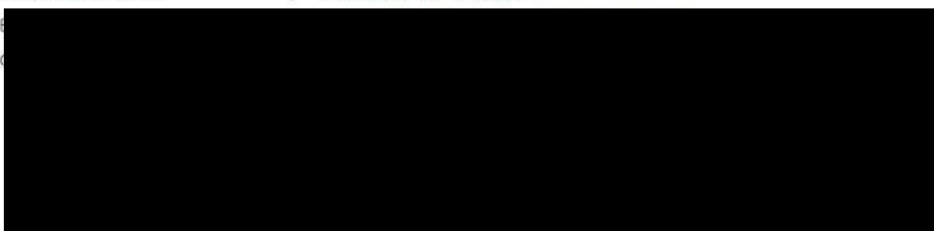
Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/6
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 16 - 17 February 2026
Received Date : 19 February 2026
Analytical Date : 19 - 23 February 2026
Report Date : 24 February 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	66.7	83.8	68.4	64.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.9	84.7	68.3	64.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	65.1	80.2	68.0	63.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.4	81.3	63.2	58.9
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.8	86.3	62.4	58.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.3	78.5	60.0	54.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.1	79.1	58.4	52.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.4	77.0	52.3	48.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	49.6	68.3	51.4	47.1
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	48.2	68.4	50.7	46.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	48.9	69.2	50.0	46.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.7	69.0	51.2	47.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	50.1	71.2	52.6	48.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	50.3	72.6	52.3	48.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	51.3	73.4	53.4	49.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.4	75.1	54.0	50.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.6	74.2	56.1	51.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.3	85.3	63.3	58.9
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.7	84.5	66.8	61.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.1	86.9	69.1	65.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.4	89.1	68.5	63.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.1	88.5	66.1	62.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.9	81.4	62.3	58.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.3	82.6	68.9	63.1
24 Hours Average	61.9	-	-	-
Lmax	-	89.1	-	-
L10	-	-	64.2	-
L90	-	-	-	59.7
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	62.9	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340955





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704713 E 1425257 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/7
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 17 - 18 February 2026
Received Date : 19 February 2026
Analytical Date : 19 - 23 February 2026
Report Date : 24 February 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.3	81.4	66.1	62.7
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.8	80.5	66.9	61.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.9	84.5	66.2	61.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.1	85.9	66.3	62.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.5	83.6	63.1	59.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.3	78.5	62.1	57.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	54.1	77.1	56.6	52.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.6	75.6	52.1	48.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	48.0	72.2	51.1	46.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	48.6	69.1	50.2	46.0
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	45.3	69.3	48.6	43.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.4	67.5	51.2	47.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.2	68.3	52.0	47.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	49.1	70.1	52.4	47.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	50.1	72.6	52.3	48.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.4	73.5	54.1	50.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.3	71.4	53.6	48.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.3	81.2	66.3	61.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.8	82.3	66.8	62.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	66.2	84.5	67.5	64.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.1	86.9	68.2	63.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.8	81.4	66.3	61.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.1	82.8	64.5	60.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.0	83.6	68.2	62.3
24 Hours Average	61.4	-	-	-
Lmax	-	86.9	-	-
L10	-	-	63.8	-
L90	-	-	-	59.4
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	62.3	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340955

Expire D

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 เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 09 - 12 February 2026
Received Date : 13 February 2026
Analytical Date : 13 - 17 February 2026
Report Date : 18 February 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
S69044/2	09-10/02/2026	70.7 ^{1/}	65.1 ^{2/}	63.2 ^{2/}	6.1	10.0
S69044/3	10-11/02/2026	71.2 ^{3/}	64.5 ^{4/}	62.5 ^{4/}	7.7	10.0
S69044/4	11-12/02/2026	72.0 ^{5/}	66.8 ^{6/}	64.1 ^{6/}	6.3	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

^{1/} Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 10 February 2026

^{3/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 11 February 2026

^{5/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 12 February 2026

Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340912

Expire Date : 12 March 2026

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

Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 06.10 p.m. - 06.15 p.m., 09 February 2026

^{4/} Measurement on 06.20 p.m. - 06.25 p.m., 10 February 2026

^{6/} Measurement on 06.00 p.m. - 06.05 p.m., 11 February 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704713 E 1425257 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 15 - 18 February 2026
Received Date : 19 February 2026
Analytical Date : 19 - 23 February 2026
Report Date : 24 February 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
S69044/5	15-16/02/2026	66.3 ^{1/}	61.1 ^{2/}	59.2 ^{2/}	5.5	10.0
S69044/6	16-17/02/2026	67.1 ^{3/}	61.6 ^{4/}	58.8 ^{4/}	6.9	10.0
S69044/7	17-18/02/2026	66.2 ^{5/}	61.8 ^{6/}	59.3 ^{6/}	4.9	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

^{1/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 16 February 2026

^{3/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 17 February 2026

^{5/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 18 February 2026

Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340955

Expire Date : 23 March 2026

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

Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 06.15 p.m. - 06.20 p.m., 15 February 2026

^{4/} Measurement on 06.35 p.m. - 06.40 p.m., 16 February 2026

^{6/} Measurement on 06.15 p.m. - 06.20 p.m., 17 February 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 08 - 09 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.5	80.6	68.0	63.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.2	81.4	72.5	67.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.0	83.6	73.1	68.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.3	85.0	70.4	67.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.5	84.1	71.0	66.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	67.4	82.9	69.0	65.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.2	80.4	67.5	63.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.3	75.6	58.8	54.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.1	74.1	58.2	53.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.2	72.3	54.7	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	50.4	74.8	52.1	47.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	51.3	71.1	53.2	49.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	52.6	72.5	55.1	51.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	53.4	73.6	55.4	51.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	52.0	74.1	54.5	51.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.1	70.8	58.0	53.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	52.6	72.6	56.3	48.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	56.8	73.0	57.8	54.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	57.0	74.8	59.5	55.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.3	84.0	68.2	63.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.0	86.3	74.0	68.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.2	97.1	73.7	69.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	68.6	85.2	71.5	66.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.1	84.1	71.0	67.5
24 Hours Average	66.0	-	-	-
Lmax	-	97.1	-	-
L10	-	-	68.5	-
L90	-	-	-	63.8
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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340912

Expire

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 เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 09 - 10 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.4	95.6	68.5	64.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.6	91.4	73.4	68.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.5	95.0	72.9	68.9
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.0	99.8	74.1	70.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.4	90.4	72.5	68.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	67.8	89.6	68.9	65.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	66.1	88.4	68.1	64.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.4	78.5	60.4	56.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.6	77.2	58.3	52.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	54.1	75.6	56.4	52.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	55.8	71.2	58.9	53.1
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	53.6	70.5	56.1	51.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	53.4	71.4	56.2	50.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	52.6	73.6	54.2	50.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	51.4	72.5	53.6	48.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	50.9	71.4	52.7	48.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	53.6	70.8	56.9	51.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	55.8	72.6	56.8	53.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.9	74.7	60.1	56.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.5	84.5	68.9	62.8
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	68.4	81.7	70.4	67.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.3	102.3	74.5	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.2	98.6	73.6	68.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.9	94.1	72.5	68.3
24 Hours Average	67.2	-	-	-
Lmax	-	102.3	-	-
L10	-	-	69.2	-
L90	-	-	-	64.9
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	67.9	-	-	-

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 : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340912

Expire

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 เอ็มบาซซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 10 - 11 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leg	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.0	80.5	68.2	63.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.1	93.6	72.3	68.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.8	91.1	72.4	68.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.6	90.8	73.5	67.9
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.8	86.3	71.8	67.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.1	91.4	72.9	68.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	64.8	82.7	68.2	62.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.1	72.6	56.3	52.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	50.6	74.0	52.1	48.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.3	71.5	54.6	50.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	53.6	72.6	56.3	51.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	54.1	72.8	56.0	52.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	55.6	74.2	58.2	53.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.1	73.6	59.1	54.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.8	71.2	57.3	53.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.2	70.8	58.0	52.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.9	73.0	58.9	54.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.4	74.1	60.1	57.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.1	80.9	62.3	58.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	64.9	85.6	68.5	62.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.5	86.3	72.1	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.8	100.2	73.2	69.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.9	85.0	72.1	68.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.2	87.4	71.8	67.4
24 Hours Average	67.0	-	-	-
Lmax	-	100.2	-	-
L10	-	-	68.9	-
L90	-	-	-	64.5
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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340912

Expire

Calibration



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704713 E 1425257 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/5
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 07 - 08 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.3	82.6	64.2	59.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.7	81.2	67.2	63.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	66.1	83.6	69.1	63.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.9	85.4	68.0	62.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.4	82.1	66.2	61.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.8	81.4	67.8	63.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.0	80.6	65.3	60.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.2	72.6	57.1	52.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	50.1	74.0	53.1	48.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.6	71.5	51.2	48.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	48.5	72.6	50.7	46.0
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	45.6	73.6	48.6	42.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	46.2	73.1	48.9	43.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	45.1	72.5	47.5	42.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	45.2	72.6	48.0	43.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	44.7	71.4	47.7	43.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.6	71.8	51.1	46.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.9	72.0	50.4	47.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.2	73.9	52.6	48.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.1	85.6	65.0	59.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.4	81.4	66.2	61.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	66.3	88.4	67.8	62.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.8	83.6	68.8	63.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.2	84.5	68.2	60.4
24 Hours Average	61.7	-	-	-
Lmax	-	88.4	-	-
L10	-	-	64.3	-
L90	-	-	-	59.0
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	62.3	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340909

E
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 เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704713 E 1425257 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/6
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 08 - 09 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.7	83.6	66.2	60.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	67.2	84.1	69.0	64.6
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.0	85.2	67.8	63.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.9	86.3	68.7	65.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.1	81.4	70.4	65.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	65.3	82.9	68.9	62.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	63.6	80.7	65.4	61.7
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	55.5	75.3	58.2	52.9
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.0	76.2	56.3	51.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.1	74.1	54.9	51.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	50.1	72.5	53.1	48.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	48.5	69.3	50.0	45.9
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	45.3	71.4	48.2	43.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	46.0	70.6	47.8	44.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	44.1	72.3	48.0	41.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	42.5	69.5	44.3	39.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	50.9	70.4	52.6	48.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.6	72.3	56.2	50.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.5	73.0	55.3	50.9
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	64.0	81.0	65.0	61.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	66.9	86.3	68.2	65.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.6	87.5	70.1	67.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.1	80.4	68.9	64.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	66.3	82.3	69.3	63.2
24 Hours Average	63.5	-	-	-
Lmax	-	87.5	-	-
L10	-	-	65.6	-
L90	-	-	-	61.3
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	64.0	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340909

Exp
Ca



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704713 E 1425257 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

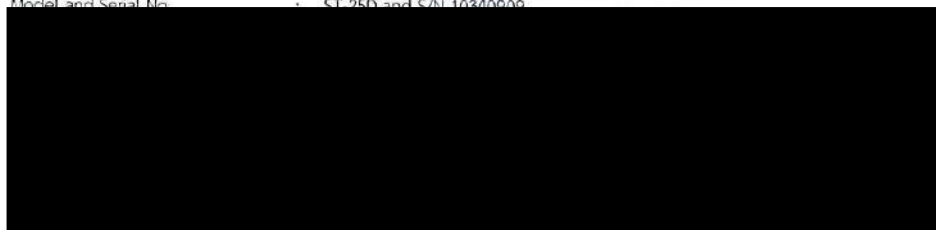
Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/7
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 09 - 10 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	64.4	81.4	67.8	61.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.8	85.6	69.5	64.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	67.0	85.6	68.2	64.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.5	84.1	72.2	67.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	67.1	82.9	69.5	65.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	66.5	80.4	68.1	64.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	64.2	82.6	67.3	62.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	50.4	75.4	53.1	47.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	51.2	74.1	54.6	47.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.6	72.6	56.1	49.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.3	73.6	54.0	48.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	47.5	71.4	48.6	44.5
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	45.6	69.5	47.2	43.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	46.3	68.3	48.6	44.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	44.1	68.4	46.8	42.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	43.7	69.1	47.2	40.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	51.2	72.5	54.1	48.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.6	73.8	57.2	50.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	52.4	74.1	55.1	50.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	64.3	82.0	67.8	62.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	67.8	83.6	69.2	65.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.8	90.1	71.4	67.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.0	86.3	69.7	65.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.2	82.5	68.5	63.6
24 Hours Average	64.1	-	-	-
Lmax	-	90.1	-	-
L10	-	-	66.5	-
L90	-	-	-	61.7
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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340000





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซซี่ เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี่
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 08 - 11 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 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
S69044/2	08-09/03/2026	71.2 ^{1/}	65.0 ^{2/}	63.3 ^{2/}	6.7	10.0
S69044/3	09-10/03/2026	72.3 ^{3/}	65.9 ^{4/}	64.2 ^{4/}	7.0	10.0
S69044/4	10-11/03/2026	71.8 ^{5/}	64.2 ^{6/}	62.8 ^{6/}	8.2	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

^{1/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 09 March 2026

^{3/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 10 March 2026

^{5/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 11 March 2026

Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340912

Expire Date ; 03 March 2027

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

; Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 06.15 p.m. - 06.20 p.m., 08 March 2026

^{4/} Measurement on 06.10 p.m. - 06.15 p.m., 09 March 2026

^{6/} Measurement on 06.40 p.m. - 06.45 p.m., 10 March 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704713 E 1425257 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 07 - 10 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 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
S69044/5	07-08/03/2026	66.3 ^{1/}	62.3 ^{2/}	60.1 ^{2/}	4.0	10.0
S69044/6	08-09/03/2026	68.6 ^{3/}	63.6 ^{4/}	61.7 ^{4/}	5.2	10.0
S69044/7	09-10/03/2026	69.8 ^{5/}	63.6 ^{6/}	62.1 ^{6/}	6.5	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

^{1/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 08 March 2026

^{3/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 09 March 2026

^{5/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 10 March 2026

Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340909

Expire Date : 03 March 2027

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

; Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 06.05 p.m. - 06.10 p.m., 07 March 2026

^{4/} Measurement on 06.55 p.m. - 07.00 p.m., 08 March 2026

^{6/} Measurement on 06.05 p.m. - 06.10 p.m., 09 March 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 20 - 21 April 2026
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 - 28 April 2026
Report Date : 29 April 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.2	93.6	72.5	68.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.0	91.4	73.6	68.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.8	92.0	74.8	70.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.0	86.3	71.0	67.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	66.2	84.5	68.9	64.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.3	70.4	60.4	56.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.3	71.2	58.2	54.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	55.1	73.0	58.0	52.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	50.4	72.5	52.3	48.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	52.3	71.4	54.6	50.1
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	53.6	72.3	56.9	51.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	52.1	72.0	54.1	50.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	51.4	71.5	53.0	48.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	52.6	71.6	54.8	50.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	52.9	70.8	54.0	50.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.6	72.3	56.9	51.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	55.8	74.5	58.0	52.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.5	82.6	68.3	64.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.4	96.3	72.2	68.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.3	94.5	74.5	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.2	91.2	73.6	68.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.6	85.6	70.4	66.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.3	84.1	68.2	64.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.1	82.6	71.0	67.0
24 Hours Average	67.1	-	-	-
Lmax	-	96.3	-	-
L10	-	-	69.2	-
L90	-	-	-	64.8
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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340912

Expire Date : 03 March 2027

Calibration



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 21 - 22 April 2026
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 - 28 April 2026
Report Date : 29 April 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.5	91.2	74.0	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.4	92.3	73.5	68.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.8	93.0	72.0	68.9
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.2	91.4	70.8	66.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.0	85.6	69.5	64.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	55.2	71.4	58.1	53.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	51.4	72.3	53.0	48.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.6	70.5	52.1	48.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	53.6	71.1	56.0	51.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	52.8	72.3	54.7	50.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	51.4	70.5	53.0	48.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	51.7	73.6	53.6	48.9
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	52.6	73.4	54.1	50.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	50.8	71.2	52.0	48.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	52.6	72.0	54.8	50.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.6	72.2	56.0	51.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.8	75.6	58.1	54.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.1	85.6	69.5	65.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	84.9	71.2	67.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.0	96.7	76.5	71.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.2	93.6	73.0	68.9
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.5	91.4	74.5	70.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.3	85.0	69.3	65.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.0	82.6	71.2	67.0
24 Hours Average	67.5	-	-	-
Lmax	-	96.7	-	-
L10	-	-	69.7	-
L90	-	-	-	65.3
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 : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340912

Exp

Calib

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
 GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample No. : S69044/4
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 22 - 23 April 2026
 Received Date : 24 April 2026
 Analytical Date : 24 - 28 April 2026
 Report Date : 29 April 2026
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.3	93.0	72.1	68.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.2	95.6	74.5	70.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.5	94.1	73.6	68.9
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.7	88.6	71.8	67.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.1	81.4	69.5	65.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.6	72.3	56.3	51.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	51.4	71.1	53.0	48.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.2	70.5	52.4	48.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	53.6	73.6	56.1	51.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	52.4	72.5	54.6	50.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	55.4	71.4	58.2	52.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	53.6	71.6	56.0	51.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	53.8	70.8	56.3	51.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	50.5	70.9	52.4	48.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	51.2	71.4	53.0	49.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	55.6	71.0	58.1	52.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.2	73.6	59.0	54.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.3	84.5	69.1	65.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	88.6	71.2	67.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.3	97.1	74.6	70.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.2	92.3	72.0	68.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.0	90.4	70.8	66.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.2	86.3	69.3	65.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.2	92.7	73.0	67.4
24 Hours Average	67.3	-	-	-
Lmax	-	97.1	-	-
L10	-	-	69.3	-
L90	-	-	-	64.8
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	67.9	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340912

Expire Date : 01 March 2027

Cal



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704725 E 1425277 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/5
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 28 - 29 April 2026
Received Date : 04 May 2026
Analytical Date : 04 - 06 May 2026
Report Date : 07 May 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.7	81.4	62.8	58.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.3	82.3	64.0	60.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.1	80.7	62.9	58.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.0	70.6	58.0	51.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.0	69.9	56.1	51.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.0	72.3	52.4	48.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.9	71.2	53.6	49.1
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	48.3	69.5	50.7	46.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	45.6	65.3	48.9	43.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.4	69.4	49.2	45.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.5	64.2	50.4	45.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.0	65.8	50.1	46.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	49.6	66.3	51.3	47.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	50.1	67.0	52.7	48.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	52.3	79.5	54.0	50.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.1	82.7	66.0	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.9	79.8	67.3	60.7
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.2	89.4	67.3	63.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	59.9	79.3	62.3	57.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.2	77.6	63.4	58.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.8	74.6	62.8	58.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.5	80.0	66.4	61.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.1	81.5	66.0	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	61.2	86.3	63.1	58.9
24 Hours Average	59.7	-	-	-
Lmax	-	89.4	-	-
L10	-	-	62.2	-
L90	-	-	-	57.5
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	60.9	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340909

Expire Date : 03 March 2027

Cali

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
 GPS. Coordinate : 47P 704725 E 1425277 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample No. : S69044/6
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 29 - 30 April 2026
 Received Date : 04 May 2026
 Analytical Date : 04 - 06 May 2026
 Report Date : 07 May 2026
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.3	82.2	66.1	62.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.5	81.6	64.5	60.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.4	80.2	62.7	58.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.8	72.6	54.4	49.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.2	71.4	56.3	51.7
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.3	70.9	56.1	51.7
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	54.0	75.5	55.0	51.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	48.3	73.6	50.1	46.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	47.1	70.2	49.6	45.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	45.2	68.6	48.0	43.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.3	69.1	49.1	44.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.1	67.2	49.2	45.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	45.2	69.0	48.6	43.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	46.6	68.2	48.8	44.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.1	72.3	53.6	48.9
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.5	81.2	63.3	59.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.2	86.3	66.8	62.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.1	92.2	67.0	63.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.3	91.1	66.5	61.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.1	90.0	63.1	58.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.5	83.3	62.2	58.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.3	81.4	64.5	60.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.4	85.0	66.0	61.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.0	80.1	68.3	63.9
24 Hours Average	60.3	-	-	-
Lmax	-	92.2	-	-
L10	-	-	62.7	-
L90	-	-	-	58.3
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	61.3	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340909

Ex

Ca

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
 GPS. Coordinate : 47P 704725 E 1425277 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample No. : S69044/7
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 30 April - 01 May 2026
 Received Date : 04 May 2026
 Analytical Date : 04 - 06 May 2026
 Report Date : 07 May 2026
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	61.8	84.1	63.2	58.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.3	82.5	62.4	58.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	59.8	83.6	61.4	57.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	49.3	75.0	52.3	47.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	44.2	70.1	48.1	42.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	45.1	69.3	46.3	43.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	42.6	68.5	44.1	40.1
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	44.1	67.2	48.0	42.5
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	46.5	69.1	48.7	44.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	45.2	65.3	48.2	43.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	44.7	66.8	46.3	42.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	45.6	66.7	47.2	43.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.4	68.1	51.2	46.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.9	67.9	50.0	46.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	52.0	70.4	54.6	50.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.1	82.3	62.3	58.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.3	85.6	64.1	60.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.5	88.1	66.8	62.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.1	82.6	66.3	61.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	60.7	81.4	62.1	58.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.7	75.6	61.4	57.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.1	81.2	64.0	60.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.5	80.6	66.8	61.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.0	83.0	66.9	62.3
24 Hours Average	59.3	-	-	-
Lmax	-	88.1	-	-
L10	-	-	61.6	-
L90	-	-	-	57.2
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	60.1	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340909

Expire Date : 03 March 2027

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 เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 20 - 23 April 2026
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 - 28 April 2026
Report Date : 29 April 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
S69044/2	20-21/04/2026	72.8 ^{1/}	66.2 ^{2/}	64.2 ^{2/}	7.5	10.0
S69044/3	21-22/04/2026	73.0 ^{3/}	67.4 ^{4/}	65.0 ^{4/}	6.6	10.0
S69044/4	22-23/04/2026	73.3 ^{5/}	67.3 ^{6/}	65.2 ^{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

^{1/} Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 21 April 2026

^{3/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 22 April 2026

^{5/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 23 April 2026

Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340912

Expire Date : 03 March 2027

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

; Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 06.05 p.m. - 06.10 p.m., 20 April 2026

^{4/} Measurement on 06.00 p.m. - 06.05 p.m., 21 April 2026

^{6/} Measurement on 06.15 p.m. - 06.20 p.m., 22 April 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704725 E 1425277 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 28 April - 01 May 2026
Received Date : 04 May 2026
Analytical Date : 04 - 06 May 2026
Report Date : 07 May 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
S69044/5	28-29/04/2026	65.2 ^{1/}	59.8 ^{2/}	58.0 ^{2/}	5.7	10.0
S69044/6	29-30/04/2026	65.1 ^{3/}	60.0 ^{4/}	58.5 ^{4/}	5.0	10.0
S69044/7	30/04-01/05/2026	64.5 ^{5/}	60.2 ^{6/}	57.6 ^{6/}	4.9	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

^{1/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 29 April 2026

^{2/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 30 April 2026

^{3/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 01 May 2026

Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340909

Expire Date : 03 March 2027

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

; Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 29 April 2026

^{4/} Measurement on 06.55 p.m. - 07.00 p.m., 29 April 2026

^{6/} Measurement on 12.50 p.m. - 12.55 p.m., 01 May 2026

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เทเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
 (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

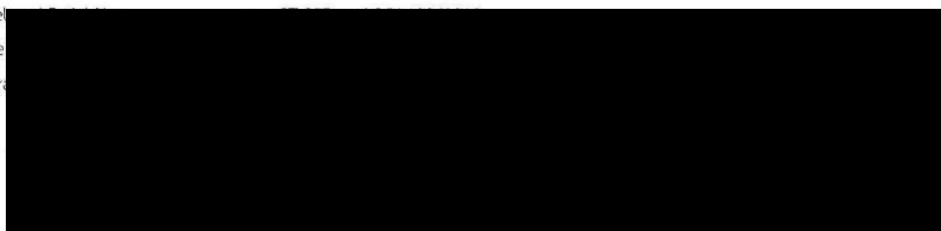
Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 24 - 25 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.1	82.3	70.4	65.7
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.0	84.1	71.2	67.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.2	95.0	74.5	70.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.4	83.6	72.3	68.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.1	84.1	71.4	67.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	66.4	82.5	68.9	64.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.3	73.2	62.3	57.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	58.4	71.4	60.4	56.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	56.3	70.5	59.1	54.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.4	72.6	59.0	55.8
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	56.8	71.4	58.1	54.1
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	54.7	72.5	56.3	52.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.3	71.2	58.4	54.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.8	70.6	58.0	53.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.4	72.2	59.3	54.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.2	73.1	59.0	55.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	56.8	72.4	59.4	54.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.1	75.0	60.1	56.9
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.0	84.5	69.3	65.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.2	94.2	73.1	68.9
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.5	93.6	72.5	68.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.2	94.0	71.4	67.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	67.4	95.6	69.5	65.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.3	85.2	68.2	64.0
24 Hours Average	66.5	-	-	-
Lmax	-	95.6	-	-
L10	-	-	68.7	-
L90	-	-	-	64.4
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	67.8	-	-	-

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 : Model
 Expire
 Calibre



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 25 - 26 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.8	91.4	72.1	68.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.1	92.8	73.8	68.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.9	95.0	72.0	69.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.8	85.2	71.4	67.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.1	90.7	72.8	68.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.4	85.1	69.3	65.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.1	71.4	60.1	56.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	58.7	70.2	60.0	56.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	57.2	72.3	59.3	55.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	56.3	71.4	58.4	54.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	55.7	72.5	57.3	53.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	56.1	73.1	58.1	54.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.9	72.8	59.0	54.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.8	71.6	59.1	54.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.1	71.0	59.0	55.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.0	72.7	59.7	55.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.2	72.5	60.4	56.9
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.6	76.3	60.2	56.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.5	89.0	70.4	66.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.3	84.7	71.2	67.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.4	91.2	73.9	68.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	73.3	96.9	77.1	71.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.0	94.1	73.5	68.9
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.5	92.3	69.5	65.0
24 Hours Average	67.6	-	-	-
Lmax	-	96.9	-	-
L10	-	-	70.0	-
L90	-	-	-	65.3
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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340912

Expire

Calib

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซซี่ เทเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี่
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
 GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample No. : S69044/4
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 26 - 27 May 2026
 Received Date : 28 May 2026
 Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
 Report Date : 02 June 2026
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.5	92.5	73.4	68.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.4	93.4	72.5	69.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.6	91.0	71.4	67.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.0	93.6	74.5	70.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.3	87.1	70.0	66.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.2	85.2	69.5	65.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.3	74.3	58.4	54.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.4	71.4	56.8	53.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	57.1	72.3	59.1	55.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	56.2	70.5	59.0	54.1
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	57.6	71.3	59.4	55.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	55.2	72.5	58.2	52.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.3	71.4	59.0	54.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.1	71.9	59.1	55.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.8	72.0	58.2	54.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.3	73.2	58.3	54.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.1	71.8	59.4	55.9
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.0	72.2	61.2	57.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.1	86.1	70.1	67.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.3	91.4	74.5	70.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.5	97.8	76.3	71.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.1	92.3	73.1	68.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.5	91.4	72.0	68.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.3	90.0	69.1	65.1
24 Hours Average	67.8	-	-	-
Lmax	-	97.8	-	-
L10	-	-	69.9	-
L90	-	-	-	65.6
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 : Model and Serial No. : ST-35D and S/N 10240012

Expiry

Calibration



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704725 E 1425277 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/5
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 24 - 25 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leg	Lmax	L10	L90
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.2	82.6	64.1	60.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.0	85.1	66.5	61.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.4	80.4	63.2	58.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.3	71.2	56.0	51.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	49.5	68.3	51.4	47.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	48.1	67.0	50.7	46.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	49.2	68.2	51.2	47.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	48.4	67.3	50.7	46.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	46.2	66.5	48.6	44.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	45.3	66.9	46.8	42.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.1	66.4	48.7	44.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.2	65.1	49.3	45.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	45.6	65.2	48.1	43.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	47.2	66.3	50.7	45.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.0	67.0	50.3	46.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.2	80.3	64.5	60.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.4	81.4	66.3	61.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.7	87.3	66.8	63.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.8	81.7	66.0	60.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.2	83.6	66.1	61.7
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.1	80.1	62.5	57.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.4	83.6	63.2	59.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.9	82.7	64.1	60.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.8	81.4	66.9	62.4
24 Hours Average	59.7	-	-	-
Lmax	-	87.3	-	-
L10	-	-	62.4	-
L90	-	-	-	58.0
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	60.5	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340909

Expire

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 เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704725 E 1425277 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/6
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 25 - 26 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.8	82.4	64.5	60.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.7	80.9	66.9	61.7
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.1	79.6	62.5	58.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.1	71.2	54.1	50.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	50.1	70.6	52.6	48.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.3	69.3	51.7	47.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	48.2	68.1	50.6	46.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	47.6	65.3	50.7	45.1
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	45.2	67.4	48.6	42.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	42.3	67.1	44.1	40.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	43.1	65.8	46.2	41.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	45.1	68.3	46.9	42.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	44.5	69.2	46.2	42.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	43.6	68.1	46.0	41.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	45.7	67.0	48.2	43.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.5	80.1	63.5	59.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.0	84.2	66.4	61.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.4	85.6	68.1	63.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.8	81.4	66.3	61.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.6	80.2	64.7	60.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.7	83.6	62.5	58.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.8	84.0	64.9	61.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.5	82.5	66.3	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.1	81.6	68.1	63.4
24 Hours Average	60.5	-	-	-
Lmax	-	85.6	-	-
L10	-	-	62.9	-
L90	-	-	-	58.4
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	61.0	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-250 and S/N 10340020

Expire

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 เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704725 E 1425277 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/7
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 26 - 27 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

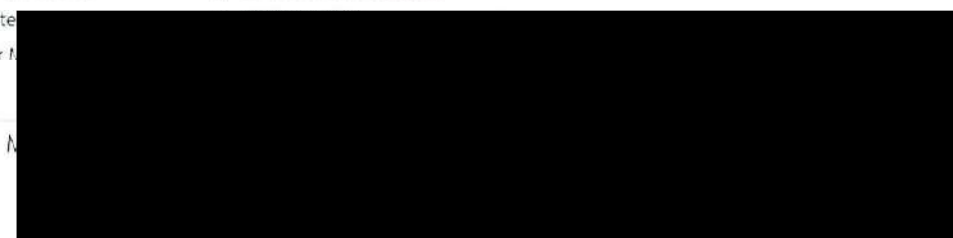
Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.1	81.4	66.3	62.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.0	82.5	64.8	60.7
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	59.4	77.1	61.4	57.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	50.1	72.3	52.3	48.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	48.6	71.4	50.4	46.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	47.1	69.3	49.6	45.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	45.2	68.5	49.0	43.0
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	44.0	65.3	46.3	42.1
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	43.6	66.8	46.0	41.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	42.7	65.4	44.1	40.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	43.5	67.2	46.2	41.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	42.8	66.3	44.1	40.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	44.1	67.1	46.3	42.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	45.2	68.2	48.0	43.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.7	66.9	52.1	44.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	59.6	78.6	61.2	57.7
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.5	84.1	66.3	62.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.7	88.0	67.8	62.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.0	84.6	66.0	61.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.1	86.3	64.5	60.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.2	79.1	61.3	58.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.1	81.2	66.3	62.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.3	82.4	66.8	63.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.7	83.6	66.0	61.3
24 Hours Average	60.1	-	-	-
Lmax	-	88.0	-	-
L10	-	-	62.5	-
L90	-	-	-	58.2
Standard	<70	<115	-	-
Ldn	60.5	-	-	-

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 : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340909

Expire Date

Calibrator





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 24 - 27 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 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
S69044/2	24-25/05/2026	72.2 ^{1/}	66.5 ^{2/}	64.1 ^{2/}	6.7	10.0
S69044/3	25-26/05/2026	73.3 ^{3/}	67.5 ^{4/}	65.2 ^{4/}	6.8	10.0
S69044/4	26-27/05/2026	73.5 ^{5/}	67.6 ^{6/}	65.2 ^{6/}	7.0	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

^{1/} Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 24 May 2026

^{3/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 26 May 2026

^{5/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 27 May 2026

Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340912

Expire Date : 03 March 2027

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

: Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 25 May 2026

^{4/} Measurement on 06.10 p.m. - 06.15 p.m., 25 May 2026

^{6/} Measurement on 06.20 p.m. - 06.25 p.m., 26 May 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704725 E 1425277 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 24 - 27 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 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
S69044/5	24-25/05/2026	64.7 ^{1/}	60.2 ^{2/}	58.1 ^{2/}	4.7	10.0
S69044/6	25-26/05/2026	65.4 ^{3/}	60.3 ^{4/}	58.2 ^{4/}	5.6	10.0
S69044/7	26-27/05/2026	65.3 ^{5/}	59.6 ^{6/}	57.3 ^{6/}	6.6	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

^{1/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 25 May 2026

^{3/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 26 May 2026

^{5/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 27 May 2026

Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340909

Expire Date ; 03 March 2027

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

; Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 25 May 2026

^{4/} Measurement on 06.15 p.m. - 06.20 p.m., 25 May 2026

^{6/} Measurement on 06.10 p.m. - 06.15 p.m., 26 May 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704679 E 1425280 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 23 - 24 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.8	91.2	74.0	68.9
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.9	90.7	70.8	66.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.3	83.6	69.5	65.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.3	71.4	61.4	57.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	54.6	72.5	58.2	52.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.1	73.6	52.3	48.9
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	49.6	70.4	51.4	47.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	48.4	69.6	50.9	46.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	47.1	68.4	48.9	45.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.2	65.3	50.4	46.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.3	64.7	48.9	44.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	45.2	67.1	48.1	43.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	45.1	68.2	48.2	43.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	42.6	69.3	44.1	40.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.7	69.7	50.7	46.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.2	86.3	69.3	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.5	84.7	73.1	68.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.5	94.3	76.5	71.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.0	91.4	74.1	70.9
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.4	92.5	70.8	65.6
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.1	81.4	69.3	64.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.5	93.6	73.5	68.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	73.0	91.4	76.5	71.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.4	90.7	74.1	70.8
24 Hours Average	67.9	-	-	-
Lmax	-	94.3	-	-
L10	-	-	70.4	-
L90	-	-	-	65.8
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 : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340912

Exp
Cal



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704679 E 1425280 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 24 - 25 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.9	90.0	74.9	70.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.0	86.3	70.8	66.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	66.4	84.1	68.4	64.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.3	73.0	54.1	50.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	51.4	71.4	53.6	49.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.6	68.5	51.7	47.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	47.1	69.3	50.9	45.1
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	45.6	66.2	48.6	43.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	46.0	64.5	47.1	44.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	44.8	64.1	48.6	43.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	44.3	65.6	48.0	42.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	45.7	64.1	48.9	43.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	45.8	65.6	47.2	43.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	46.9	67.0	48.0	44.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	49.1	68.2	51.4	47.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.5	86.3	67.7	64.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.5	94.5	74.3	70.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.6	96.3	73.1	67.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	73.0	91.4	76.5	71.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.5	90.8	70.8	67.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.0	83.6	69.1	65.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.6	84.0	71.4	67.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.3	92.6	74.0	70.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.4	91.4	73.5	68.9
24 Hours Average	67.6	-	-	-
Lmax	-	96.3	-	-
L10	-	-	69.8	-
L90	-	-	-	65.4
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	67.8	-	-	-

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 : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340912

E
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 เอ็มบาซซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704679 E 1425280 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

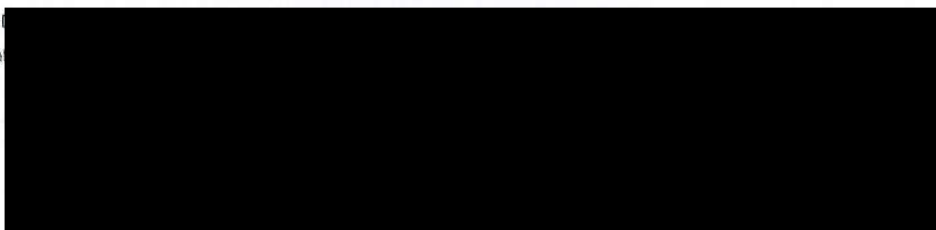
Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 25 - 26 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.1	82.6	71.8	67.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.7	83.6	70.9	66.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	66.2	81.4	68.2	64.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.3	73.3	58.3	54.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.1	71.2	58.4	53.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.4	70.5	51.9	48.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	49.6	71.4	51.7	47.1
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	48.2	69.3	50.3	46.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	45.6	68.5	48.9	43.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	46.1	64.5	48.4	44.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	45.3	65.3	48.9	43.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.8	68.3	48.7	44.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	45.1	64.1	48.9	43.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	45.6	64.2	48.2	43.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	46.7	68.9	49.6	44.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.3	80.4	68.2	64.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.4	93.6	72.3	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.0	91.4	73.0	68.9
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.1	92.5	74.1	70.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.0	86.3	71.8	67.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.5	81.4	68.3	64.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.4	90.4	72.5	68.9
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.3	82.6	71.4	67.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.4	91.7	73.2	68.9
24 Hours Average	66.6	-	-	-
Lmax	-	93.6	-	-
L10	-	-	68.8	-
L90	-	-	-	64.7
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	66.8	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340912

Expire
Calibra



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.env@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
 GPS. Coordinate : 47P 704725 E 1425277 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample No. : S69044/5
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 23 - 24 June 2026
 Received Date : 29 June 2026
 Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
 Report Date : 02 July 2026
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.1	80.9	66.3	62.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.7	82.6	66.0	61.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.0	72.5	64.2	59.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	50.1	71.1	52.3	49.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	49.6	68.6	51.4	47.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.5	65.3	51.0	48.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	44.2	65.1	46.3	42.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	40.6	64.5	42.8	39.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	41.2	63.6	43.0	39.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	43.6	65.8	46.1	41.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	41.4	65.9	43.2	38.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	45.0	64.2	48.5	43.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	42.2	63.0	44.9	40.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	40.8	63.4	42.1	38.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	43.6	65.1	46.0	41.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.1	79.0	66.0	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.0	83.6	66.8	63.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	66.1	85.6	68.9	64.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.8	81.4	66.3	61.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.1	82.0	66.0	62.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.2	83.6	64.5	60.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.0	84.0	69.0	63.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.6	85.6	68.1	63.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.0	81.7	68.0	64.1
24 Hours Average	61.5	-	-	-
Lmax	-	85.6	-	-
L10	-	-	64.0	-
L90	-	-	-	59.6
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	61.7	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340909

Exp
Cal



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704725 E 1425277 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/6
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 24 - 25 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	65.2	84.5	67.2	63.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.1	85.9	66.0	62.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	63.3	81.4	66.3	61.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	51.0	72.3	53.1	49.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	44.2	68.3	46.6	46.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	40.3	65.2	42.1	38.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	39.4	60.0	41.7	37.8
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	39.5	62.3	41.0	38.0
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	38.6	61.2	40.8	37.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	41.2	63.6	43.6	38.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	42.6	65.1	44.5	40.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	43.5	64.5	46.1	41.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	41.4	63.6	43.8	38.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	45.0	66.5	46.3	43.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	45.2	64.8	48.0	43.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.4	82.3	66.3	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.9	84.5	66.9	63.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.4	86.0	69.1	65.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	66.1	81.1	68.2	64.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.7	82.6	66.3	63.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.5	82.6	66.1	61.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.9	80.4	68.5	64.8
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	67.1	81.0	69.3	66.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.0	83.6	69.0	64.1
24 Hours Average	62.6	-	-	-
Lmax	-	86.0	-	-
L10	-	-	64.6	-
L90	-	-	-	60.7
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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340909

Expiry

Calibration



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704725 E 1425277 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/7
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 25 - 26 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.9	85.0	66.2	61.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.0	81.4	66.9	62.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.4	82.6	64.2	60.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	48.1	70.3	50.1	46.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	45.2	69.3	48.6	43.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	40.1	68.4	42.3	38.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	39.6	66.3	41.2	38.0
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	39.1	65.1	40.7	37.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	40.5	62.3	42.1	38.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	38.0	61.4	40.0	36.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	39.4	65.3	41.2	37.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	41.2	61.4	43.0	38.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	40.1	63.0	42.5	38.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	41.5	62.8	43.0	39.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	43.3	63.7	46.2	41.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.5	82.3	64.2	60.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.1	81.4	66.3	62.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.4	83.0	66.8	61.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.8	84.1	68.9	62.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.1	81.1	66.1	61.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.6	82.6	64.5	60.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.7	80.4	66.3	61.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.0	83.6	68.4	63.7
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.3	81.4	66.0	62.5
24 Hours Average	60.9	-	-	-
Lmax	-	85.0	-	-
L10	-	-	63.5	-
L90	-	-	-	58.8
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	61.0	-	-	-

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 : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340909

E
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 เอ็มบาซซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704679 E 1425280 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 23 - 26 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 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
S69044/2	23-24/06/2026	73.5 ^{1/}	67.1 ^{2/}	65.0 ^{2/}	7.4	10.0
S69044/3	24-25/06/2026	73.0 ^{3/}	66.4 ^{4/}	64.3 ^{4/}	7.6	10.0
S69044/4	25-26/06/2026	72.1 ^{5/}	66.5 ^{6/}	64.3 ^{6/}	6.4	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

^{1/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 24 June 2026

^{3/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 25 June 2026

^{5/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 26 June 2026

Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340912

Expire Date ; 03 March 2027

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

Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.00 p.m. - 12.05 p.m., 24 June 2026

^{4/} Measurement on 06.15 p.m. - 06.20 p.m., 24 June 2026

^{6/} Measurement on 06.15 p.m. - 06.20 p.m., 25 June 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณโครงการ The Orient Resort & Spa
GPS. Coordinate : 47P 704725 E 1425277 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 23 - 26 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 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
S69044/5	23-24/06/2026	66.1 ^{1/}	62.0 ^{2/}	60.0 ^{2/}	4.0	10.0
S69044/6	24-25/06/2026	67.4 ^{3/}	62.6 ^{4/}	61.3 ^{4/}	4.4	10.0
S69044/7	25-26/06/2026	65.8 ^{5/}	61.7 ^{6/}	60.3 ^{6/}	3.4	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

^{1/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 24 June 2026

^{3/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 25 June 2026

^{5/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 26 June 2026

Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340909

Expire Date : 03 March 2027

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

; Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 06.00 p.m. - 06.05 p.m., 23 June 2026

^{4/} Measurement on 06.10 p.m. - 06.15 p.m., 24 June 2026

^{6/} Measurement on 06.10 p.m. - 06.15 p.m., 25 June 2026

ความสิ้นสะท้อน



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
 GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample No. : S69044/2
 Sample Type : Vibration
 Sampling Date : 20 - 21 January 2026
 Received Date : 26 January 2026
 Analytical Date : 26 - 28 January 2026
 Report Date : 29 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)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.256	5.2	1.250	7.8	0.331	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	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.304	3.6	1.855	4.7	0.232	4.1	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.247	4.5	1.253	5.0	0.174	3.6	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.185	3.3	1.125	5.8	0.236	3.1	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.147	2.2	0.859	4.3	0.325	2.3	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.326	3.6	0.788	6.6	0.165	3.0	$f \leq 10$	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.258	5.3	1.265	8.2	0.301	3.6	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.162	3.5	1.205	5.8	0.201	2.6	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.236	2.4	1.569	7.4	0.320	2.1	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.177	3.6	2.025	8.9	0.326	3.3	$f < 10$	5.000
24 Hour Maximum	-	-	2.025	8.9	-	-	$f \leq 10$	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 = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),

PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency
 Model



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 21 - 22 January 2026
Received Date : 26 January 2026
Analytical Date : 26 - 28 January 2026
Report Date : 29 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)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.415	5.8	1.566	7.4	0.236	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	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.256	5.1	1.614	6.5	0.137	4.0	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.358	4.7	1.856	6.1	0.204	3.6	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.178	2.3	2.001	8.0	0.232	3.1	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.250	3.1	1.622	4.8	0.321	3.4	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.314	3.0	1.520	8.4	0.211	3.0	$f \leq 10$	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.156	2.2	0.859	5.6	0.214	3.6	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.247	5.6	1.785	8.9	0.314	2.2	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.162	6.3	1.884	6.3	0.152	3.6	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.178	3.3	1.526	5.4	0.223	3.1	$f \leq 10$	5.000
24 Hour Maximum	-	-	2.001	8.0	-	-	$f \leq 10$	5.000

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act 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),



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซี้ เทเลคอมเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซี้
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 22 - 23 January 2026
Received Date : 26 January 2026
Analytical Date : 26 - 28 January 2026
Report Date : 29 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)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.356	5.8	1.263	6.9	0.336	4.8	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	< 0.127	2.3	2.014	5.8	0.221	2.5	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.245	3.3	1.850	6.9	0.320	3.6	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.314	2.5	1.566	7.8	0.256	2.2	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.369	5.2	1.230	8.0	0.204	3.1	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.258	3.3	1.058	5.0	0.236	2.5	$f \leq 10$	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.156	3.1	1.569	8.7	0.163	3.4	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.236	5.1	1.847	8.5	0.301	2.6	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.233	2.3	1.658	7.5	0.263	3.3	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.136	5.2	1.256	5.4	0.336	4.0	$f \leq 10$	5.000
24 Hour Maximum	-	-	2.014	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 4, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec).

PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz

Mode





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 09 - 10 February 2026
Received Date : 13 February 2026
Analytical Date : 13 - 17 February 2026
Report Date : 18 February 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)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.136	2.2	1.563	6.8	0.623	5.2	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.233	4.1	1.236	6.3	0.136	2.3	$f \leq 10$	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.	0.147	2.3	1.025	5.8	0.223	2.7	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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	4.5	2.230	8.9	0.152	2.3	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.250	3.3	2.120	5.1	0.201	1.6	$f \leq 10$	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.	0.152	2.3	1.566	4.2	0.136	2.2	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.252	3.6	1.825	7.4	0.204	1.6	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	2.230	8.9	-	-	$f \leq 10$	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 = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),

PPV =

Model



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 10 - 11 February 2026
Received Date : 13 February 2026
Analytical Date : 13 - 17 February 2026
Report Date : 18 February 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)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.142	3.6	2.012	8.1	0.163	3.1	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.165	2.2	1.256	4.2	0.147	1.5	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.326	3.3	0.855	5.4	0.204	2.6	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.258	3.6	1.566	4.8	0.152	1.7	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.268	2.3	2.255	7.1	0.362	2.5	$f \leq 10$	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.	0.152	1.4	1.814	5.3	0.128	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	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.236	2.2	0.566	2.5	0.274	3.6	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	2.255	7.1	-	-	$f \leq 10$	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. 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 = Peak-to-Peak Velocity (mm/sec), f = Frequency (Hz)

Mode



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 11 - 12 February 2026
Received Date : 13 February 2026
Analytical Date : 13 - 17 February 2026
Report Date : 18 February 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)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.451	3.6	0.899	4.5	0.251	2.3	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.152	2.4	1.552	4.7	0.156	1.5	$f \leq 10$	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.	0.285	3.6	0.859	8.7	0.327	2.4	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.163	3.1	1.256	6.0	0.285	4.2	$f \leq 10$	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.238	5.2	2.145	8.9	0.236	2.2	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.174	4.1	1.522	3.6	0.152	2.0	$f \leq 10$	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	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.280	2.6	0.874	7.4	0.225	1.6	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	2.145	8.9	-	-	$f \leq 10$	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 69-4, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec).

PPV

Mod



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 08 - 09 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 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)
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.	0.162	2.1	0.895	5.6	0.232	2.5	$f \leq 10$	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.	0.153	2.2	1.874	8.1	0.136	1.6	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.136	2.3	0.897	5.2	0.174	2.0	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.202	3.1	0.785	5.0	0.163	2.5	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.265	2.7	0.952	4.9	0.362	3.1	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.138	1.5	2.036	9.0	0.147	2.2	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	2.036	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 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 :

Mod :



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 09 - 10 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 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)
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	1.8	1.652	7.0	0.165	3.2	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.163	5.2	1.985	8.2	0.326	2.8	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.623	5.1	1.541	6.3	0.213	2.0	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.541	3.3	0.963	4.1	0.136	3.4	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.363	1.4	1.474	3.2	0.204	4.1	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.158	2.5	2.004	8.7	0.321	3.6	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.304	3.6	1.562	4.8	0.136	2.5	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	2.004	8.7	-	-	$f \leq 10$	5.000

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act 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 =

Model



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-82/3

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 10 - 11 March 2026
Received Date : 12 March 2026
Analytical Date : 12 - 16 March 2026
Report Date : 17 March 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)
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.	0.133	2.6	2.021	5.8	0.247	3.1	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.265	5.1	1.526	4.8	0.174	3.6	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.174	3.6	0.598	4.2	0.360	2.0	$f \leq 10$	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.	0.252	2.6	1.152	5.4	0.314	2.3	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.410	5.8	1.985	8.4	0.143	1.7	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.138	2.2	0.784	5.6	0.241	3.0	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	2.021	5.8	-	-	$f \leq 10$	5.000

Standard : Notification of National Environmental Board No. 3/ 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 3, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency ≤ 1.0 Hz, Velocity ≤ 0.127 mm/sec)





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 20 - 21 April 2026
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 - 28 April 2026
Report Date : 29 April 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)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.252	3.6	2.014	7.5	0.152	1.6	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.142	2.5	1.566	4.7	0.129	2.1	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.145	2.1	2.004	6.8	0.163	3.1	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.152	1.6	1.685	4.0	0.136	2.2	$f \leq 10$	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	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.147	5.1	1.788	5.6	0.152	2.7	$f \leq 10$	5.000
24 Hour Maximum	-	-	2.014	7.5	-	-	$f \leq 10$	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 4, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),

PPV =

Mode



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : 569044
Sample No. : 569044/3
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 21 - 22 April 2026
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 - 28 April 2026
Report Date : 29 April 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)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.633	2.5	1.522	5.6	0.132	2.2	$f \leq 10$	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.	0.147	5.2	1.205	3.6	0.163	1.6	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.329	2.8	2.054	8.6	0.145	2.1	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.136	2.0	1.263	5.4	0.214	3.3	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.250	1.6	0.854	5.0	0.163	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	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	2.054	8.6	-	-	$f \leq 10$	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 s, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),

PPV

Mod

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
 Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
 (THE EMBASSY)
 Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
 จังหวัดชลบุรี
 Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
 GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
 Sample No. : S69044/4
 Sample Type : Vibration
 Sampling Date : 22 - 23 April 2026
 Received Date : 24 April 2026
 Analytical Date : 24 - 28 April 2026
 Report Date : 29 April 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)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.145	2.2	2.014	8.9	0.137	2.0	$f \leq 10$	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.	0.163	2.5	1.233	5.6	0.174	3.0	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.147	2.2	1.563	7.5	0.136	2.2	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.136	1.4	1.125	5.3	0.158	2.0	$f \leq 10$	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	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.158	1.8	1.056	2.3	0.141	1.7	$f \leq 10$	5.000
24 Hour Maximum	-	-	2.014	8.9	-	-	$f \leq 10$	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 4, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),

PPV = Peak

Model a

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 24 - 25 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 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)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.236	2.2	0.514	5.6	0.133	1.4	$f \leq 10$	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.	0.228	4.1	0.894	5.0	0.202	1.8	$f \leq 10$	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.136	5.2	1.205	4.6	0.137	2.0	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.225	4.1	1.958	5.0	0.163	2.5	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.204	2.3	1.524	3.4	0.207	2.0	$f \leq 10$	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	-	-	1.958	5.0	-	-	$f \leq 10$	5.000

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act 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 = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz
Mo



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 25 - 26 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 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)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.147	5.8	1.561	6.3	0.152	4.7	$f \leq 10$	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.336	4.5	1.280	4.5	0.136	2.5	$f \leq 10$	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.	0.152	2.4	0.526	5.0	0.133	2.1	$f \leq 10$	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.	0.330	1.4	0.625	4.8	0.152	2.2	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.412	5.2	2.141	6.9	0.138	5.1	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.141	2.2	1.256	4.5	0.236	2.7	$f \leq 10$	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	-	-	2.141	6.9	-	-	$f \leq 10$	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 4, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),

PPV = Peak-to-Peak Vibration Velocity (mm/sec) (Average of 30 sec)

Mod

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาassy เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาassy
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704678 E 1425268 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 26 - 27 May 2026
Received Date : 28 May 2026
Analytical Date : 28 May - 01 June 2026
Report Date : 02 June 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)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.252	3.6	1.252	4.2	0.336	4.0	$f \leq 10$	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.	0.652	4.2	1.563	8.1	0.326	2.4	$f \leq 10$	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.152	4.0	1.285	4.5	0.138	5.2	$f \leq 10$	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.128	2.4	0.847	6.0	0.234	2.7	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.285	4.2	2.233	7.8	0.132	4.7	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.177	2.5	1.586	4.5	0.201	1.3	$f \leq 10$	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	-	-	2.233	7.8	-	-	$f \leq 10$	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 4, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec).

PPV

M



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704679 E 1425280 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/2
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 23 - 24 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 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)
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.174	1.4	1.362	2.0	0.410	1.3	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.136	5.1	2.133	6.7	0.314	1.5	$f \leq 10$	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	-	-
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.	0.225	1.3	0.847	5.6	0.325	2.3	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.141	2.0	1.474	6.1	0.214	1.6	$f \leq 10$	5.000
24 Hour Maximum	-	-	2.133	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 B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 4, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),

PPV

Mod



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704679 E 1425280 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/3
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 24 - 25 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 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)
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.625	1.3	1.225	5.4	0.362	2.0	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.326	2.5	2.054	8.0	0.152	1.3	$f \leq 10$	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.138	2.0	1.514	6.2	0.136	1.2	$f \leq 10$	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	-	-
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.	0.362	1.3	0.584	5.2	0.326	1.2	$f \leq 10$	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	2.054	8.0	-	-	$f \leq 10$	5.000

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 4, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),

PPV = Peak-to-Peak Velocity (mm/sec)

Model



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี
(THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : 47P 704679 E 1425280 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/4
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 25 - 26 June 2026
Received Date : 29 June 2026
Analytical Date : 29 June - 01 July 2026
Report Date : 02 July 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)
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.163	2.2	2.010	6.2	0.174	2.0	$f \leq 10$	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. - 12.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 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.	0.186	1.6	1.745	4.5	0.221	1.7	$f \leq 10$	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.360	1.5	1.022	3.6	0.134	2.0	$f \leq 10$	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.152	2.0	0.841	5.6	0.326	3.1	$f \leq 10$	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	-	-
24 Hour Maximum	-	-	2.010	6.2	-	-	$f \leq 10$	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 3, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),

PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency

Mode

คุณภาพน้ำ



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
GPS. Coordinate : 47 P 704686 E 1425303 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 11 February 2026
Sampling Time : 11.05 a.m.
Received Date : 12 February 2026
Analytical Date : 12 February - 02 March 2026
Report Date : 04 March 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 24.3 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	8.4	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	14.1	≤ 60
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	279	-
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O ₂ 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) ^{2/}	< 0.28	-
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	-
Sample Appearance		Yellow/Clear/Little Sediment/Odorless		

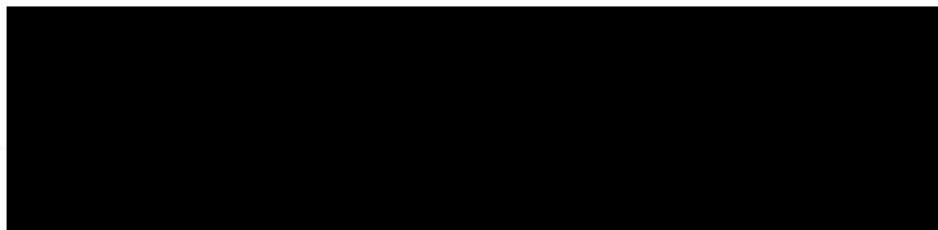
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type D.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาซซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาซซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
GPS. Coordinate : 47 P 704687 E 1425300 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 08 March 2026
Sampling Time : 12:13 p.m.
Received Date : 09 March 2026
Analytical Date : 09 - 25 March 2026
Report Date : 26 March 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25.0 °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)	264	-
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 *, ^{3/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	< 0.28	-
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	-
Sample Appearance		Clear/Little Sediment/Odorless		

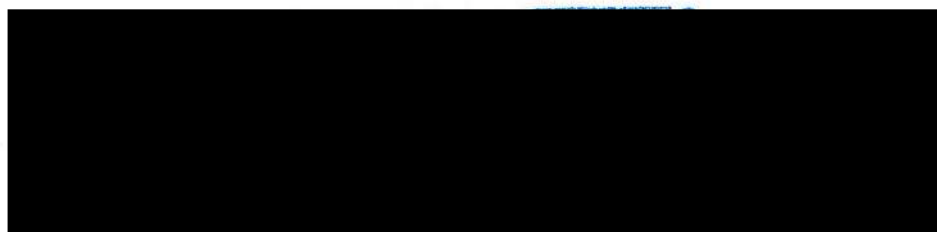
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type D.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
GPS. Coordinate : 47 P 704696 E 1425299 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 23 April 2026
Sampling Time : 10.30 a.m.
Received Date : 24 April 2026
Analytical Date : 24 April - 04 May 2026
Report Date : 05 May 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 24.7 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	8.2	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	12.2	≤ 60
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	262	-
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (4500-O C, 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 ^{3/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	< 0.28	-
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	-
Sample Appearance		Yellow/Clear/Little Sediment/Odorless		

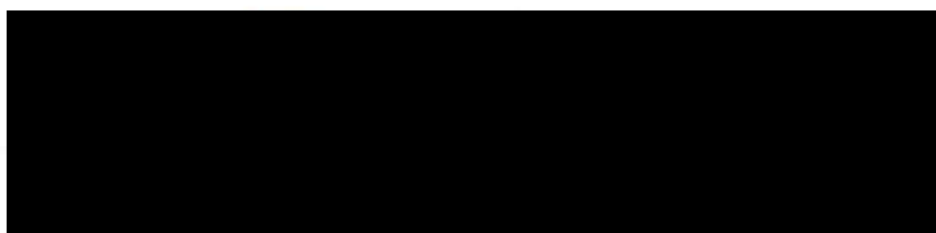
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type D.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
GPS. Coordinate : 47 P 704696 E 1425299 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 25 May 2026
Sampling Time : 01.36 p.m.
Received Date : 26 May 2026
Analytical Date : 26 May - 10 June 2026
Report Date : 11 June 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 24.5 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	8.3	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)	360	-
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (4500-O C, 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) ^{2/}	< 0.28	-
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	-
Sample Appearance		Yellow/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/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท เดอะ เอ็มบาสซี เดเวลอปเม้นท์ จำกัด
Project Name : โครงการ เดอะ เอ็มบาสซี (THE EMBASSY)
Address Project : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
GPS. Coordinate : 47 P 704699 E 1425294 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69044
Sample No. : S69044/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 25 June 2026
Sampling Time : 01.30 p.m.
Received Date : 26 June 2026
Analytical Date : 26 June - 13 July 2026
Report Date : 14 July 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25.2 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.0	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)	100	-
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 *, ^{3/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	< 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/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.

