ภาคผนวก ง

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม



คุณภาพอากาศ



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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703613 E 1430028 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 09 January 2026
Sampling Time	:	12.00 p.m.
Received Date	:	10 January 2026
Analytical Date	:	10 – 26 January 2026
Report Date	:	27 January 2026
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69020/2	06-07/01/2026	0.0792	0.0402
2.	S69020/3	07-08/01/2026	0.0737	0.0337
3.	S69020/4	08-09/01/2026	0.0726	0.0364
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

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

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

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-04-TSP and TNP-F-02-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date ; 23 October 2026

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703653 E 1429683 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69053
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 09 January 2026
Sampling Time	:	12.18 p.m.
Received Date	:	10 January 2026
Analytical Date	:	10 – 26 January 2026
Report Date	:	27 January 2026
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m^3)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69020/5	06-07/01/2026	0.0491	0.0249
2.	S69020/6	07-08/01/2026	0.0443	0.0229
3.	S69020/7	08-09/01/2026	0.0457	0.0235
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

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

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

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-06-TSP and TNP-F-01-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date ; 23 October 2026

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 07 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.5556
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.6652
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.5421
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.2123
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.3252
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.2152
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.0215
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.3566
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.0221
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.9565
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.8452
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.8783
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.9512
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.8452
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.9332
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.9561
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.8457
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.0023
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.3265
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.5454
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.5221
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.6586
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.7842
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.2213
8 Hour Average	**1.3633**
1 Hour Maximum	**1.7842**
1 Hour Minimum	**0.8452**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 48C and S/N 48C-79177-391
Expire Date ; 16 September 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentration (ppm) ; 4,535

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 07 – 08 January 2026
Received Date : 12 January 2026
Analytical Date : 12 – 14 January 2026
Report Date : 15 January 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.9562
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.6582
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.3264
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.5451
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.2156
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.0322
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.0215
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.8452
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.9222
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.9861
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.8452
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.8126
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.9022
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.9236
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.8452
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.8416
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.8526
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.9104
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.9562
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.7542
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.3222
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.3265
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.6582
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.6598
8 Hour Average	**1.4300**
1 Hour Maximum	**1.9562**
1 Hour Minimum	**0.8126**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 48C and S/N 48C-79177-391
Expire Date ; 16 September 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentration (ppm) ; 4,535

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	08 – 09 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.7542
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.4542
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.5552
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.3222
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.3265
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.4652
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.3262
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.0213
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.0023
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.9562
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.9452
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.8746
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.8451
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.9236
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.9564
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.8452
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.9632
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.0215
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.5482
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.7542
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.6232
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.5456
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.0214
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.3265
8 Hour Average	**1.4031**
1 Hour Maximum	**1.7542**
1 Hour Minimum	**0.8451**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 48C and S/N 48C-79177-391
Expire Date ; 16 September 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concer[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703657 E 1429671 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 07 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.3222
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.2146
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.3265
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.0215
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.4542
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.0036
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.8963
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.9564
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.8452
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.8554
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.8786
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.9261
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.8452
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.9652
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.9124
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.8457
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.9875
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.0216
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.3265
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.4555
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.2021
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.3262
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.0215
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.1223
8 Hour Average	**1.1829**
1 Hour Maximum	**1.4555**
1 Hour Minimum	**0.8452**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Conce[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703657 E 1429671 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	07 – 08 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.2125
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.3265
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.4542
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.3263
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.2126
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.0125
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.3266
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.2455
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.9896
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.9525
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.8415
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.8756
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.8632
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.9264
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.9854
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.9136
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.8459
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.9023
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.9124
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.0216
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.3265
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.5458
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.3262
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.2012
8 Hour Average	**1.2646**
1 Hour Maximum	**1.5458**
1 Hour Minimum	**0.8415**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentration (ppm) ; 4,551

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703657 E 1429671 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	08 – 09 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.2122
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.3264
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.0214
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.3265
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.4542
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.3262
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.0215
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.9562
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.0216
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.9452
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.8457
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.8165
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.9567
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.9232
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.9457
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.9263
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.9845
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.8776
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.9251
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.0213
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.3262
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.2015
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.3652
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.2322
8 Hour Average	**1.2056**
1 Hour Maximum	**1.4542**
1 Hour Minimum	**0.8165**
Standard 8 Hour Averages	**9**
Standard 1 Hour	**30**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentration (ppm) ; 4,551

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 07 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0175
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0156
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0162
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0182
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0170
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0163
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0152
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0172
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0153
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0162
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.0155
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0154
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0163
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0168
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0169
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0150
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0157
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0163
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0165
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0172
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0158
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0163
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0182
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0164
24 Hour Average	**0.0164**
1 Hour Maximum	**0.0182**
1 Hour Minimum	**0.0150**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 42C and S/N 42C-59194-321
Expire Date ; 12 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EBD 129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	07 – 08 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0172
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0163
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0152
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0182
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0176
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0183
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0172
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0170
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0163
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0152
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.0162
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0164
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0153
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0168
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0169
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0168
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0163
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0172
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0182
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0163
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0162
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0152
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0154
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0158
24 Hour Average	**0.0166**
1 Hour Maximum	**0.0183**
1 Hour Minimum	**0.0152**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 42C and S/N 42C-59194-321
Expire Date ; 12 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EBD 129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	08 – 09 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0175
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0182
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0163
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0184
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0192
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0185
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0163
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0165
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0163
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0154
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.0162
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0157
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0163
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0154
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0154
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0156
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0158
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0162
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0153
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0172
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0176
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0182
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0186
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0153
24 Hour Average	**0.0167**
1 Hour Maximum	**0.0192**
1 Hour Minimum	**0.0153**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 42C and S/N 42C-59194-321
Expire Date ; 12 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EBD 129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703657 E 1429671 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 07 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0163
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0165
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0172
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0176
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0152
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0163
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0152
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0163
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0154
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0157
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0164
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.0158
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0159
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0158
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0154
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0163
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0165
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0164
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0152
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0154
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0153
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0151
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0163
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0168
24 Hour Average	**0.0160**
1 Hour Maximum	**0.0176**
1 Hour Minimum	**0.0151**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 42C and 42C-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703657 E 1429671 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/6
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 07 – 08 January 2026
Received Date : 12 January 2026
Analytical Date : 12 – 14 January 2026
Report Date : 15 January 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0154
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0163
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0152
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0154
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0172
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0153
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0168
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0165
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0185
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0172
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0163
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.0162
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0152
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0154
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0163
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0168
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0154
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0163
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0164
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0167
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0168
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0156
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0162
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0164
24 Hour Average	**0.0162**
1 Hour Maximum	**0.0185**
1 Hour Minimum	**0.0152**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 42C and 42C-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703657 E 1429671 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/7
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 08 – 09 January 2026
Received Date : 12 January 2026
Analytical Date : 12 – 14 January 2026
Report Date : 15 January 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0169
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0154
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0153
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0160
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0154
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0166
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0173
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0163
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0157
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0154
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0163
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.0165
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0157
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0159
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0163
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0154
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0166
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0165
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0164
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0168
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0164
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0163
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0154
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0153
24 Hour Average	**0.0161**
1 Hour Maximum	**0.0173**
1 Hour Minimum	**0.0153**
Standard 1 Hour Averages	**0.17**

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 33 B.E. 2552 (2009), The Standard Level of Nitrogen dioxide in the generic atmosphere.
Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 42C and 42C-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47



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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 06 – 07 January 2026
Received Date : 12 January 2026
Analytical Date : 12 – 14 January 2026
Report Date : 15 January 2026
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0032
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0031
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0032
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0033
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0026
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0025
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0025
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0021
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0023
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0023
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.0016
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0015
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0018
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0017
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0019
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0015
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0017
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0015
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0012
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0026
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0025
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0024
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0025
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0036
24 Hour Average	**0.0023**
1 Hour Maximum	**0.0036**
1 Hour Minimum	**0.0012**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 43C and S/N 43C-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EBO 129027
Conce[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	07 – 08 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0026
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0024
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0026
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0023
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0021
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0031
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0033
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0035
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0037
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0016
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.0015
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0014
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0016
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0018
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0017
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0019
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0016
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0026
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0025
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0024
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0023
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0021
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0033
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0031
24 Hour Average	**0.0024**
1 Hour Maximum	**0.0037**
1 Hour Minimum	**0.0014**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 43C and S/N 43C-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EBO 129027
Co[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	08 – 09 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0033
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0032
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0033
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0035
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0031
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0026
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0024
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0029
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0031
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0032
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.0023
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0026
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0023
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0016
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0015
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0018
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0017
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0016
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0019
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0015
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0026
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0025
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0021
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0023
24 Hour Average	**0.0025**
1 Hour Maximum	**0.0035**
1 Hour Minimum	**0.0015**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 43C and S/N 43C-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EBO 129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703657 E 1429671 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 07 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0020
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0023
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0021
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0026
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0025
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0030
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0031
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0026
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0016
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0015
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0018
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.0017
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0016
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0019
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0014
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0015
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0016
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0013
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0030
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0031
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0023
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0021
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0015
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0016
24 Hour Average	**0.0021**
1 Hour Maximum	**0.0031**
1 Hour Minimum	**0.0013**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 43C and S/N 43C-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EBO 129027
Cor[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703657 E 1429671 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	07 – 08 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0023
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0026
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0025
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0016
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0013
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0014
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0016
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0019
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0014
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0015
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0018
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.0013
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0016
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0017
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0012
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0023
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0021
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0026
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0025
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0027
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0023
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0032
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0023
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0021
24 Hour Average	**0.0020**
1 Hour Maximum	**0.0032**
1 Hour Minimum	**0.0012**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 43C and S/N 43C-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EBO 129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703657 E 1429671 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	08 – 09 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0024
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0023
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0026
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0030
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0031
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0026
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0015
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0014
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0019
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0018
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0017
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.0016
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.0017
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0014
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0016
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0014
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0015
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0023
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0021
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0023
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0021
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0031
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0034
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0032
24 Hour Average	**0.0022**
1 Hour Maximum	**0.0034**
1 Hour Minimum	**0.0014**
Standard 24 Hour Averages [1/]	**0.12**
Standard 1 Hour [2/]	**0.30**

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

Remark : Analyzer Model and Serial No. ; 43C and S/N 43C-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EBO 129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703613 E 1430028 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68053
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 08 January 2026
Sampling Time	:	12.00 p.m.
Received Date	:	22 January 2026
Analytical Date	:	22 – 27 January 2026
Report Date	:	28 January 2026
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69020/2	06/01/2026	0.787	1.145	1.932
S69020/3	07/01/2026	0.812	1.211	2.023
S69020/4	08/01/2026	0.820	1.168	1.988

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703653 E 1429683 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S68053
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 08 January 2026
Sampling Time	:	12.18 p.m.
Received Date	:	22 January 2026
Analytical Date	:	22 – 27 January 2026
Report Date	:	28 January 2026
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69020/5	06/01/2026	0.822	1.200	2.022
S69020/6	07/01/2026	0.829	1.186	2.015
S69020/7	08/01/2026	0.828	1.205	2.033

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 06 February 2026
Sampling Time	:	02.03 p.m.
Received Date	:	07 February 2026
Analytical Date	:	07 – 24 February 2026
Report Date	:	25 February 2026
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu g/m^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69020/2	03-04/02/2026	63.4788	27.8748
2.	S69020/3	04-05/02/2026	74.7983	35.6539
3.	S69020/4	05-06/02/2026	69.9115	32.5123
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-02-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date ; 23 October 2026

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429672 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 06 February 2026
Sampling Time	:	12.18 p.m.
Received Date	:	07 February 2026
Analytical Date	:	07 – 24 February 2026
Report Date	:	25 February 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.	S69020/5	03-04/02/2026	37.0002	17.3033
2.	S69020/6	04-05/02/2026	30.9665	14.4111
3.	S69020/7	05-06/02/2026	30.7172	17.6524
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-06-TSP / TNP-F-01-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date ; 23 October 2026

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.65
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.49
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.88
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.02
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.22
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.02
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.07
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.21
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.02
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.99
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.99
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.97
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.84
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.88
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.97
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.85
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.88
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.96
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.88
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.55
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.63
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.79
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.22
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.55
8 Hour Average	**1.57**
1 Hour Maximum	**2.02**
1 Hour Minimum	**0.84**
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
Co [redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	04 – 05 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.27
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.65
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.32
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.25
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.02
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.55
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.35
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.02
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.86
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.96
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.98
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.87
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.96
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.99
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.87
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.99
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.02
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.33
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.55
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.13
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.22
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.33
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.32
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.55
8 Hour Average	**1.43**
1 Hour Maximum	**2.13**
1 Hour Minimum	**0.86**
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
Cor [redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	05 – 06 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.12
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.33
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.55
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.63
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.22
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.22
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.33
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.55
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.66
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.96
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.95
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.85
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.88
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.88
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.86
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.96
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.00
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.02
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.01
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.22
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.02
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.33
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.10
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.25
8 Hour Average	**1.49**
1 Hour Maximum	**2.10**
1 Hour Minimum	**0.85**
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[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดขัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429672 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.22
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.54
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.55
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.33
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.85
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.33
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.21
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.90
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.95
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.98
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.98
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.86
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.96
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.97
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.95
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.85
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.87
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.84
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.85
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.02
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.33
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.55
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.63
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.02
8 Hour Average	**1.36**
1 Hour Maximum	**1.85**
1 Hour Minimum	**0.84**
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. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Con [redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429672 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	04 – 05 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.22
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.33
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.48
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.22
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.02
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.28
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.45
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.02
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.96
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.85
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.87
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.97
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.95
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.85
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.88
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.96
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.91
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.85
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.33
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.63
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.45
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.02
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.33
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.55
8 Hour Average	**1.26**
1 Hour Maximum	**1.63**
1 Hour Minimum	**0.85**
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. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentration (ppm) ; 4,551

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429672 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	05 – 06 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.33
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.22
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.02
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.65
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.55
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.53
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.20
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.90
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.96
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.81
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.88
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.93
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.85
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.96
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.88
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.81
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.88
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.93
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.02
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.33
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.55
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.02
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.35
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.66
8 Hour Average	**1.30**
1 Hour Maximum	**1.66**
1 Hour Minimum	**0.81**
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. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concent[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	16.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	17.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	19.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	17.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	16.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	17.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	15.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	16.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.7
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	16.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	16.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	17.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	18.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	19.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	15.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	16.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	15.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	17.5
24 Hour Average	**16.7**
1 Hour Maximum	**19.6**
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

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	04 – 05 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	16.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	16.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	16.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	16.7
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	16.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	16.9
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	16.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	15.8
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	15.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	15.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	15.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	15.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	15.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	15.9
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	15.7
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	15.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	15.9
24 Hour Average	**15.9**
1 Hour Maximum	**16.9**
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

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	05 – 06 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	16.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	15.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	16.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	17.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	18.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	16.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	16.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	15.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	15.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	16.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	16.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	15.7
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	15.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	15.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	15.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	15.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	18.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	15.6
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	19.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	17.2
24 Hour Average	**16.4**
1 Hour Maximum	**19.2**
1 Hour Minimum	**15.3**
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

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429672 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	14.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	14.6
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	16.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	16.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	16.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	16.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	16.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	16.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	15.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	15.9
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.7
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	16.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	15.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	16.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	15.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	15.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	16.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	15.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	16.3
24 Hour Average	**16.0**
1 Hour Maximum	**16.9**
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-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429672 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	04 – 05 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	14.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	16.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	15.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	14.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	15.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	16.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	14.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	14.7
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	14.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.0
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.2
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.	16.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	15.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	15.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	16.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	16.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	16.7
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	15.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	16.3
24 Hour Average	**15.6**
1 Hour Maximum	**16.8**
1 Hour Minimum	**14.2**
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-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429672 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	05 – 06 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	14.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	14.8
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	15.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	15.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	16.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	15.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	15.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	16.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	14.9
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	14.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	16.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	15.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	14.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	15.7
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	15.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	15.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	15.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	16.3
24 Hour Average	**15.5**
1 Hour Maximum	**16.6**
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-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	3.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	3.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.4
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.	1.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.9
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.	1.5
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.	2.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	3.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.6
24 Hour Average	**2.6**
1 Hour Maximum	**3.8**
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-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Conc [redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	04 – 05 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 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.	2.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	3.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.7
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.4
24 Hour Average	**2.5**
1 Hour Maximum	**3.6**
1 Hour Minimum	**1.5**
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-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	05 – 06 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.9
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.8
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.	2.0
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.	1.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.7
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.1
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.	2.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.8
24 Hour Average	**2.4**
1 Hour Maximum	**3.9**
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-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; [redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429672 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 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.	2.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	3.1
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.8
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.7
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.4
24 Hour Average	**2.2**
1 Hour Maximum	**3.2**
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-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429672 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	04 – 05 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	3.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.6
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.8
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.	1.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	2.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	2.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.8
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.7
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.1
24 Hour Average	**2.4**
1 Hour Maximum	**3.6**
1 Hour Minimum	**1.5**
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-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Conce

[redacted]

บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนท์ จำกัด

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429672 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	05 – 06 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 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.	2.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	3.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.9
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.7
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.6
24 Hour Average	**2.3**
1 Hour Maximum	**3.4**
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-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 05 February 2026
Sampling Time	:	15.30 p.m.
Received Date	:	19 February 2026
Analytical Date	:	19 – 24 February 2026
Report Date	:	25 February 2026
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69020/2	03/02/2026	0.896	1.318	2.214
S69020/3	04/02/2026	0.815	1.335	2.150
S69020/4	05/02/2026	0.779	1.222	2.001

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429672 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 05 February 2026
Sampling Time	:	13.30 p.m.
Received Date	:	19 February 2026
Analytical Date	:	19 – 24 February 2026
Report Date	:	25 February 2026
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69020/5	03/02/2026	0.793	1.248	2.041
S69020/6	04/02/2026	0.822	1.329	2.151
S69020/7	05/02/2026	0.838	1.336	2.174

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 06 March 2026
Sampling Time	:	02.03 p.m.
Received Date	:	07 March 2026
Analytical Date	:	07 – 17 March 2026
Report Date	:	18 March 2026
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu g/m^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69020/2	03-04/03/2026	69.1635	32.5123
2.	S69020/3	04-05/03/2026	64.4762	31.3156
3.	S69020/4	05-06/03/2026	73.4021	35.1552
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-02-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date ; 23 October 2026

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703653 E 1429688 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 06 March 2026
Sampling Time	:	12.18 p.m.
Received Date	:	16 March 2026
Analytical Date	:	16 – 24 March 2026
Report Date	:	25 March 2026
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu g/m^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69020/5	03-04/03/2026	35.1621	16.8389
2.	S69020/6	04-05/03/2026	29.5178	13.8083
3.	S69020/7	05-06/03/2026	32.0400	14.3822
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-06-TSP/ TNP-F-01-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date ; 23 October 2026

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 March 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.33
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.54
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.79
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.66
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.62
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.21
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.04
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.00
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.85
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.96
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.98
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.96
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.98
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.85
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.88
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.84
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.86
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.95
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.85
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.33
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.55
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.87
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.66
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.85
8 Hour Average	**1.40**
1 Hour Maximum	**1.87**
1 Hour Minimum	**0.84**
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
Conc [redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	04 – 05 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 March 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.33
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.55
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.99
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.75
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.22
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.66
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.52
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.02
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.85
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.96
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.99
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.88
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.95
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.95
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.86
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.87
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.85
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.96
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.93
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.85
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.02
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.63
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.65
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.88
8 Hour Average	**1.50**
1 Hour Maximum	**1.99**
1 Hour Minimum	**0.85**
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
Conc[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	05 – 06 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 March 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.33
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.55
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.55
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.70
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.20
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.55
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.00
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.02
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.85
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.96
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.85
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.96
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.96
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.85
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.85
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.99
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.96
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.98
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.97
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.02
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.54
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.33
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.87
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.66
8 Hour Average	**1.36**
1 Hour Maximum	**1.87**
1 Hour Minimum	**0.85**
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
Conc [redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703653 E 1429688 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 March 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
11.00 a.m. - 12.00 p.m..	1.22
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.33
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.66
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.22
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.48
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.63
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.63
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.96
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.85
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.87
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.96
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.99
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.87
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.88
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.91
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.95
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.88
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.95
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.93
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.22
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.02
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.93
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.02
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.22
8 Hour Average	**1.39**
1 Hour Maximum	**1.66**
1 Hour Minimum	**0.85**
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. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentration (ppm) ; 4,551

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703653 E 1429688 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	04 – 05 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 March 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
11.00 a.m. - 12.00 p.m..	1.20
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.36
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.41
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.02
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.33
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.02
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.03
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.90
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.95
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.99
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.88
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.78
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.95
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.98
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.95
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.98
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.85
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.84
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.93
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.95
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.00
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.33
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.24
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.65
8 Hour Average	**1.16**
1 Hour Maximum	**1.65**
1 Hour Minimum	**0.78**
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. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentr[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703653 E 1429688 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	05 – 06 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 March 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
11.00 a.m. - 12.00 p.m..	1.65
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.02
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.33
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.25
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.03
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.02
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.90
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.92
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.85
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.85
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.92
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.96
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.95
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.95
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.85
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.92
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.96
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.95
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.88
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.85
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.02
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.22
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.70
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.33
8 Hour Average	**1.14**
1 Hour Maximum	**1.70**
1 Hour Minimum	**0.85**
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. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentration (ppm) ; 4,551

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 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.	17.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	18.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	19.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	17.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	18.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	16.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	16.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	16.2
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.	15.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.9
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	16.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	17.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	17.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	18.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	18.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	19.2
24 Hour Average	**17.0**
1 Hour Maximum	**19.5**
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

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	04 – 05 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 March 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	17.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	17.6
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	18.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	19.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	18.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	19.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	16.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	15.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	15.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.9
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	16.7
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	16.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	16.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	16.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	17.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	18.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	17.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	17.2
24 Hour Average	**16.9**
1 Hour Maximum	**19.8**
1 Hour Minimum	**15.3**
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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	05 – 06 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 March 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	17.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	17.6
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	18.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	15.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	16.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	15.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	15.7
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	16.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	16.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	15.7
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	15.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	16.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	16.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	17.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	17.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	16.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	16.7
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	15.4
24 Hour Average	**16.4**
1 Hour Maximum	**18.5**
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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703653 E 1429688 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 March 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m..	15.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	16.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	17.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	17.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	16.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	15.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	16.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	15.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	16.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	16.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	15.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	16.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.9
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	19.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	18.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	17.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	16.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	15.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	16.4
24 Hour Average	**16.4**
1 Hour Maximum	**19.2**
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-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703653 E 1429688 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	04 – 05 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 March 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m..	18.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	17.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	16.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	15.9
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	16.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	15.9
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	15.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	15.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	16.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.9
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	15.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	17.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	16.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	16.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	16.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	16.3
24 Hour Average	**16.2**
1 Hour Maximum	**18.5**
1 Hour Minimum	**15.3**
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-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703653 E 1429688 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/7
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 05 – 06 March 2026
Received Date : 09 March 2026
Analytical Date : 09 – 11 March 2026
Report Date : 12 March 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m..	15.7
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	15.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	17.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	16.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	16.9
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	17.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	18.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	16.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	15.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.8
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	16.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.9
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	16.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	15.7
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	16.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	16.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	15.7
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	16.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	16.9
24 Hour Average	**16.3**
1 Hour Maximum	**18.2**
1 Hour Minimum	**15.4**
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-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 March 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	3.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.1
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.	1.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.6
24 Hour Average	**2.5**
1 Hour Maximum	**3.6**
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-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Co [redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 04 – 05 March 2026
Received Date : 09 March 2026
Analytical Date : 09 – 11 March 2026
Report Date : 12 March 2026
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	3.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.6
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	3.2
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.	1.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.6
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.	1.9
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.	2.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	3.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.9
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.7
24 Hour Average	**2.6**
1 Hour Maximum	**3.9**
1 Hour Minimum	**1.5**
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-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 05 – 06 March 2026
Received Date : 09 March 2026
Analytical Date : 09 – 11 March 2026
Report Date : 12 March 2026
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	3.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.6
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.	1.7
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.9
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.	1.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	3.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	3.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.8
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.4
24 Hour Average	**2.7**
1 Hour Maximum	**3.8**
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-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703653 E 1429688 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/5
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 03 – 04 March 2026
Received Date : 09 March 2026
Analytical Date : 09 – 11 March 2026
Report Date : 12 March 2026
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m..	2.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.8
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.	1.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.5
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.	1.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.1
24 Hour Average	**2.2**
1 Hour Maximum	**3.5**
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-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703653 E 1429688 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/6
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 04 – 05 March 2026
Received Date : 09 March 2026
Analytical Date : 09 – 11 March 2026
Report Date : 12 March 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.	3.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.9
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.1
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.	1.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.7
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.6
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.	3.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	3.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.4
24 Hour Average	**2.4**
1 Hour Maximum	**3.6**
1 Hour Minimum	**1.5**
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-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703653 E 1429688 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	05 – 06 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 March 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m..	3.6
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	3.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.8
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.	1.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.6
24 Hour Average	**2.5**
1 Hour Maximum	**3.6**
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-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703625 E 1430019 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 05 March 2026
Sampling Time	:	03.30 p.m.
Received Date	:	10 March 2026
Analytical Date	:	10 – 12 March 2026
Report Date	:	13 March 2026
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69020/2	03/03/2026	0.811	1.326	2.137
S69020/3	04/03/2026	0.834	1.315	2.149
S69020/4	05/03/2026	0.819	1.306	2.125

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703653 E 1429688 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 05 March 2026
Sampling Time	:	01.30 p.m.
Received Date	:	19 March 2026
Analytical Date	:	19 – 23 March 2026
Report Date	:	24 March 2026
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69020/5	03/03/2026	0.694	1.196	1.890
S69020/6	04/03/2026	0.686	1.185	1.871
S69020/7	05/03/2026	0.728	1.242	1.970

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703629 E 1430008 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	01 – 04 April 2026
Sampling Time	:	02.00 p.m.
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 16 April 2026
Report Date	:	17 April 2026
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu g/m^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69020/2	01-02/04/2026	81.9426	40.3827
2.	S69020/3	02-03/04/2026	76.9779	38.9496
3.	S69020/4	03-04/04/2026	70.6825	34.1897
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-02-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date ; 23 October 2026

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703676 E 1429697 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	01 – 04 April 2026
Sampling Time	:	12.00 p.m.
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 16 April 2026
Report Date	:	17 April 2026
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu g/m^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69020/5	01-02/04/2026	39.6586	19.9049
2.	S69020/6	02-03/04/2026	38.2477	19.5018
3.	S69020/7	03-04/04/2026	36.5847	17.8892
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-06-TSP/ TNP-F-01-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date ; 23 October 2026

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703629 E 1430008 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	01 – 02 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.33
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.55
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.66
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.79
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.95
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.66
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.02
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.01
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.85
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.96
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.88
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.95
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.85
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.86
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.96
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.92
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.85
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.99
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.21
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.02
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.66
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.55
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.63
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.55
8 Hour Average	**1.50**
1 Hour Maximum	**1.95**
1 Hour Minimum	**0.85**
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

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703629 E 1430008 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	02 – 03 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.66
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.22
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.03
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.15
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.55
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.95
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.88
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.02
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.85
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.96
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.88
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.85
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.92
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.96
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.84
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.01
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.33
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.54
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.54
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.55
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.24
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.88
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.63
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.99
8 Hour Average	1.68
1 Hour Maximum	2.15
1 Hour Minimum	0.84
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

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703629 E 1430008 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.66
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.33
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.55
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.66
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.21
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.02
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.85
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.95
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.87
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.91
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.85
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.95
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.88
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.97
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.96
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.87
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.02
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.45
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.33
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.02
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.85
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.55
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.66
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.88
8 Hour Average	**1.59**
1 Hour Maximum	**2.02**
1 Hour Minimum	**0.85**
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
Conc [redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703676 E 1429697 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	01 – 02 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.25
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.33
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.55
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.55
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.20
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.21
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.65
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.02
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.97
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.96
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.86
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.93
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.99
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.95
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.99
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.90
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.98
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.99
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.02
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.55
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.63
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.33
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.66
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.55
8 Hour Average	**1.34**
1 Hour Maximum	**1.66**
1 Hour Minimum	**0.86**
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. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentration (ppm) ; 4,551

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703676 E 1429697 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	02 – 03 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.33
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.65
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.55
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.65
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.48
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.02
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.02
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.90
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.96
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.88
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.96
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.98
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.88
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.00
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.98
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.96
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.98
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.96
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.05
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.33
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.55
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.21
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.02
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.33
8 Hour Average	**1.32**
1 Hour Maximum	**1.65**
1 Hour Minimum	**0.88**
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. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentration (ppm) ; 4.551

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703676 E 1429697 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.55
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.33
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.55
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.62
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.33
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.02
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.88
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.96
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.96
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.95
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.92
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.87
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.88
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.96
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.93
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.88
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.86
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.92
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.55
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.22
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.65
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.66
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.41
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.54
8 Hour Average	**1.35**
1 Hour Maximum	**1.66**
1 Hour Minimum	**0.86**
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. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentration (ppm) ; 4,551

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703629 E 1430008 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	01 – 02 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	18.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	16.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	15.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	17.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	17.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	15.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.7
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	16.9
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	16.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	16.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	16.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	16.8
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	16.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	17.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	17.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	17.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	16.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	15.6
24 Hour Average	**16.5**
1 Hour Maximum	**18.5**
1 Hour Minimum	**15.4**
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

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703629 E 1430008 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	02 – 03 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	16.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	15.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	15.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	15.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	16.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	15.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.7
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	16.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	15.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	15.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	15.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	16.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	17.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	18.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	17.6
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	16.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	16.9
24 Hour Average	**16.2**
1 Hour Maximum	**18.5**
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

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703629 E 1430008 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	18.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	17.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	18.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	19.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	15.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	16.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	16.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.9
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	16.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	15.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	17.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	15.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	16.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	18.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	19.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	18.8
24 Hour Average	**16.8**
1 Hour Maximum	**19.6**
1 Hour Minimum	**15.3**
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

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703676 E 1429697 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	01 – 02 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	15.6
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	16.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	17.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	18.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	16.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	15.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	15.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	15.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	15.1
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.0
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	16.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	17.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	18.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	16.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	16.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	15.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	15.4
24 Hour Average	**16.0**
1 Hour Maximum	**18.2**
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-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดขัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703676 E 1429697 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	02 – 03 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	17.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	15.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	16.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	16.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	16.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	15.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	15.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	15.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	16.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	16.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	15.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	15.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	15.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	15.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	15.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	15.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	16.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	16.4
24 Hour Average	**15.9**
1 Hour Maximum	**17.2**
1 Hour Minimum	**15.3**
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-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703676 E 1429697 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	17.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	15.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	15.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	16.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	16.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	16.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	16.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	16.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	16.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	16.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	16.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	15.9
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	15.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	15.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	15.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	15.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	16.9
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	15.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	15.4
24 Hour Average	**16.1**
1 Hour Maximum	**17.5**
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-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703629 E 1430008 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	01 – 02 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.3
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.	3.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	3.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.4
24 Hour Average	**2.4**
1 Hour Maximum	**3.6**
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-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703629 E 1430008 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	02 – 03 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 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.	2.4
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.	3.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	3.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.8
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.	1.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.4
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.	2.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.6
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	3.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.4
24 Hour Average	**2.2**
1 Hour Maximum	**3.8**
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-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703629 E 1430008 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	3.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	3.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.0
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.1
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.7
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.2
24 Hour Average	**2.4**
1 Hour Maximum	**3.5**
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-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703676 E 1429697 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	01 – 02 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
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.	3.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.6
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.	1.5
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.	1.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.9
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.6
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.	1.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	3.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.1
24 Hour Average	**2.2**
1 Hour Maximum	**3.6**
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-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703676 E 1429697 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	02 – 03 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.6
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.	1.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.2
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.	1.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.8
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.	1.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.6
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.5
24 Hour Average	**2.0**
1 Hour Maximum	**3.2**
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-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703676 E 1429697 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.6
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.4
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.	1.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.3
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.	1.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.9
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.0
24 Hour Average	**1.9**
1 Hour Maximum	**3.9**
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-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703629 E 1430008 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	01 – 03 April 2026
Sampling Time	:	04.30 p.m.
Received Date	:	30 April 2026
Analytical Date	:	30 – 06 April 2026
Report Date	:	07 April 2026
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69020/2	01/04/2026	0.810	1.276	2.086
S69020/3	02/04/2026	0.821	1.312	2.133
S69020/4	03/04/2026	0.792	1.275	2.067

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703676 E 1429697 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	01 – 03 April 2026
Sampling Time	:	01.30 p.m.
Received Date	:	30 April 2026
Analytical Date	:	30 – 06 April 2026
Report Date	:	07 April 2026
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69020/5	01/04/2026	0.715	1.208	1.923
S69020/6	02/04/2026	0..774	1.226	1.970
S69020/7	03/04/2026	0.822	1.232	2.054

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703620 E 1430029 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 09 May 2026
Sampling Time	:	11.00 a.m.
Received Date	:	12 May 2026
Analytical Date	:	12 – 25 May 2026
Report Date	:	26 May 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.	S69020/2	06-07/05/2026	72.4309	35.9896
2.	S69020/3	07-08/05/2026	69.3691	35.1363
3.	S69020/4	08-09/05/2026	77.2998	38.7001
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-02-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date ; 23 October 2026

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703656 E 1429676 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 09 May 2026
Sampling Time	:	11.47 a.m.
Received Date	:	12 May 2026
Analytical Date	:	12 – 25 May 2026
Report Date	:	26 May 2026
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu g/m^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69020/5	06-07/05/2026	41.2098	20.9814
2.	S69020/6	07-08/05/2026	37.1441	18.6724
3.	S69020/7	08-09/05/2026	39.6538	19.4755
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-06-TSP/ TNP-F-01-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date ; 23 October 2026

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703620 E 1430029 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 07 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.55
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.66
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.55
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.32
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.02
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.11
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.90
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.98
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.98
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.90
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.87
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.97
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.96
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.87
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.99
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.88
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.96
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.87
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.55
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.96
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.33
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.79
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.33
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.55
8 Hour Average	**1.42**
1 Hour Maximum	**1.96**
1 Hour Minimum	**0.87**
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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703620 E 1430029 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	07 – 08 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.79
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.55
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.33
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.55
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.10
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.00
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.02
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.99
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.97
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.85
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.88
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.86
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.96
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.91
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.88
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.85
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.00
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.98
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.55
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.33
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.55
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.90
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.66
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.54
8 Hour Average	**1.44**
1 Hour Maximum	**1.90**
1 Hour Minimum	**0.85**
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

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703620 E 1430029 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	08 – 09 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.55
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.66
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.78
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.33
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.02
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.00
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.90
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.96
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.90
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.98
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.00
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.99
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.86
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.87
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.86
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.96
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.98
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.93
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.22
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.45
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.33
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.88
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.96
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.88
8 Hour Average	**1.45**
1 Hour Maximum	**1.96**
1 Hour Minimum	**0.86**
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

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703656 E 1429676 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 07 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.32
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.21
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.54
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.21
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.01
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.00
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.85
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.90
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.97
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.97
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.82
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.96
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.91
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.95
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.86
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.87
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.90
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.96
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.98
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.02
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.45
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.66
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.33
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.55
8 Hour Average	**1.23**
1 Hour Maximum	**1.66**
1 Hour Minimum	**0.82**
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. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentration (ppm) ; 4,551

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703656 E 1429676 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	07 – 08 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.45
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.36
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.55
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.46
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.26
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.33
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.02
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.87
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.96
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.98
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.96
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.91
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.85
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.88
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.84
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.88
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.96
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.87
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.87
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.02
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.22
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.33
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.55
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.79
8 Hour Average	**1.29**
1 Hour Maximum	**1.79**
1 Hour Minimum	**0.84**
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. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentration (ppm) ; 4,551

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703656 E 1429676 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	08 – 09 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.25
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.55
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.33
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.55
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.45
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.02
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.00
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.99
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.96
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.87
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.87
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.88
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.96
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.99
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.94
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.85
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.86
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.87
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.98
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.00
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.22
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.16
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.33
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.01
8 Hour Average	**1.27**
1 Hour Maximum	**1.55**
1 Hour Minimum	**0.85**
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. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentration (ppm) ; 4,551

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703620 E 1430029 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 07 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	17.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	18.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	18.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	19.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	17.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	15.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	16.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	15.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	15.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	16.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	16.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	15.7
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	17.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	17.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	15.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	18.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	18.4
24 Hour Average	**16.7**
1 Hour Maximum	**19.5**
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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703620 E 1430029 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	07 – 08 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	17.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	17.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	16.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	18.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	17.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	15.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	15.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	16.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	16.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	16.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	15.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	17.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	18.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	15.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	16.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	17.4
24 Hour Average	**16.5**
1 Hour Maximum	**18.5**
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

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703620 E 1430029 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 08 – 09 May 2026
Received Date : 11 May 2026
Analytical Date : 11 – 13 May 2026
Report Date : 14 May 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	17.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	17.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	16.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	17.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	15.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	16.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	16.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	16.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	15.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	15.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	16.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	17.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	18.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	17.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	16.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	18.4
24 Hour Average	**16.6**
1 Hour Maximum	**18.5**
1 Hour Minimum	**15.4**
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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703656 E 1429676 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 07 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	15.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	15.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	16.8
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	16.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	16.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	15.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	15.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	15.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	16.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	15.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	15.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	16.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	15.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	15.9
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	15.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	15.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	15.1
24 Hour Average	**15.8**
1 Hour Maximum	**16.8**
1 Hour Minimum	**15.1**
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-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703656 E 1429676 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	07 – 08 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	15.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	15.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	15.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	15.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	15.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	15.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	15.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	15.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	15.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	15.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.7
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15..4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	15.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	15.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	15.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	15.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	15.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	15.3
24 Hour Average	**15.5**
1 Hour Maximum	**16.3**
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-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703656 E 1429676 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	08 – 09 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	15.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	15.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	16.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	16.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	16.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	15.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	15.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	15.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	15.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	15.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	16.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	16.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	15.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	15.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	15.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	15.1
24 Hour Average	**15.6**
1 Hour Maximum	**16.5**
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-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703620 E 1430029 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 07 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 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.	3.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.8
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.9
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	3.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.3
24 Hour Average	**2.4**
1 Hour Maximum	**3.6**
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-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703620 E 1430029 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	07 – 08 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.9
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	3.5
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.	3.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.4
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.	1.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.4
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.	2.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.6
24 Hour Average	**2.5**
1 Hour Maximum	**3.9**
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-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703620 E 1430029 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	08 – 09 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 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.	3.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.1
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.4
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.	2.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.8
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.7
24 Hour Average	**2.6**
1 Hour Maximum	**3.8**
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-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703656 E 1429676 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 07 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.1
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.	1.9
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	2.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.0
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.	2.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.4
24 Hour Average	**1.9**
1 Hour Maximum	**2.6**
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-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; [redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703656 E 1429676 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	07 – 08 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.6
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.	1.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	1.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.2
24 Hour Average	**1.8**
1 Hour Maximum	**2.8**
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-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703656 E 1429676 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	08 – 09 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.6
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.3
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.	1.8
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.	1.7
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.	1.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.0
24 Hour Average	**2.0**
1 Hour Maximum	**2.8**
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-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703620 E 1430029 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 08 May 2026
Sampling Time	:	11.30 a.m.
Received Date	:	14 May 2026
Analytical Date	:	14 – 15 May 2026
Report Date	:	18 May 2026
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69020/2	06/05/2026	0.808	1.346	2.154
S69020/3	07/05/2026	0.786	1.311	2.097
S69020/4	08/05/2026	0.822	1.323	2.145

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703656 E 1429676 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	06 – 08 May 2026
Sampling Time	:	02.00 p.m.
Received Date	:	14 May 2026
Analytical Date	:	14 – 15 May 2026
Report Date	:	18 May 2026
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69020/5	06/05/2026	0.808	1.272	2.080
S69020/6	07/05/2026	0.795	1.286	2.081
S69020/7	08/05/2026	0.782	1.259	2.041

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703623 E 1430030 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	01 – 04 June 2026
Sampling Time	:	02.00 p.m.
Received Date	:	05 June 2026
Analytical Date	:	05 - 15 June 2026
Report Date	:	16 June 2026
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu g/m^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69020/2	01-02/06/2026	75.7956	37.8978
2.	S69020/3	02-03/06/2026	81.4803	40.2914
3.	S69020/4	03-04/06/2026	71.4075	36.0029
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-02-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date ; 23 October 2026

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703657 E 1429668 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	01 – 04 June 2026
Sampling Time	:	03.01 p.m.
Received Date	:	05 June 2026
Analytical Date	:	05 - 15 June 2026
Report Date	:	16 June 2026
Sampling Method	:	High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result ($\mu g/m^3$)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S69020/5	01-02/06/2026	35.7536	18.1012
2.	S69020/6	02-03/06/2026	29.6201	13.4138
3.	S69020/7	03-04/06/2026	41.0892	19.4476
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-06-TSP/ TNP-F-01-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and S/N 3945
Calibrator Expire Date ; 23 October 2026

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703623 E 1430030 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	01 – 02 June 2026
Received Date	:	05 June 2026
Analytical Date	:	05 – 09 June 2026
Report Date	:	10 June 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.66
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.46
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.65
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.75
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.33
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.21
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.01
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.00
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.90
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.95
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.90
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.82
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.00
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.99
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.87
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.96
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.02
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.55
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.88
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.66
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.63
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.51
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.33
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.33
8 Hour Average	**1.49**
1 Hour Maximum	**1.88**
1 Hour Minimum	**0.82**
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
Conc[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703623 E 1430030 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	02 – 03 June 2026
Received Date	:	05 June 2026
Analytical Date	:	05 – 09 June 2026
Report Date	:	10 June 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.85
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.33
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.54
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.25
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.78
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.21
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.01
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.12
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.00
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.90
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.90
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.84
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.97
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.93
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.87
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.85
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.12
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.33
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.66
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.77
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.66
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.26
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.33
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.02
8 Hour Average	**1.39**
1 Hour Maximum	**1.85**
1 Hour Minimum	**0.84**
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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703623 E 1430030 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 June 2026
Received Date	:	05 June 2026
Analytical Date	:	05 – 09 June 2026
Report Date	:	10 June 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.75
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.64
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.85
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.65
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.54
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.33
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.21
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.02
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.00
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.97
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.93
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.97
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.81
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.88
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.87
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.98
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.87
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.55
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.33
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.79
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.65
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.20
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.15
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.33
8 Hour Average	**1.50**
1 Hour Maximum	**1.85**
1 Hour Minimum	**0.81**
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

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703657 E 1429668 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/5
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 01 – 02 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.42
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.22
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.33
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.54
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	1.02
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	1.00
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.90
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.96
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.97
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.96
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.86
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.87
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.89
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.96
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.81
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.86
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.87
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.22
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.33
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.45
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.55
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.33
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.55
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.26
8 Hour Average	**1.32**
1 Hour Maximum	**1.55**
1 Hour Minimum	**0.81**
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. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentration (ppm) ; 4,551

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703657 E 1429668 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	02 – 03 June 2026
Received Date	:	05 June 2026
Analytical Date	:	05 – 09 June 2026
Report Date	:	10 June 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.55
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.66
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.55
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	1.22
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.85
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.97
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.88
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.84
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.90
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.93
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.88
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.85
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.93
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.99
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.87
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.96
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.93
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.02
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.54
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.22
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.66
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.15
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.59
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.63
8 Hour Average	**1.34**
1 Hour Maximum	**1.66**
1 Hour Minimum	**0.84**
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. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentration (ppm) ; 4,551

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703657 E 1429668 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	03 – 04 June 2026
Received Date	:	05 June 2026
Analytical Date	:	05 – 09 June 2026
Report Date	:	10 June 2026
Measurement Method	:	Non-Dispersive Infrared Detection

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	1.45
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	1.33
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	1.21
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.86
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.88
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.84
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.99
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.97
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	0.99
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	0.88
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.82
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.96
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.93
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.85
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.96
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.83
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.02
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.33
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.45
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	1.22
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.33
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	1.22
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	1.59
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	1.66
8 Hour Average	**1.35**
1 Hour Maximum	**1.66**
1 Hour Minimum	**0.82**
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. ; 300 and S/N 1119
Expire Date ; 15 October 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0128767
Concentration (ppm) ; 4,551

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703623 E 1430030 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	01 – 02 June 2026
Received Date	:	05 June 2026
Analytical Date	:	05 – 09 June 2026
Report Date	:	10 June 2026
Measurement Method	:	Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	18.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	17.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	16.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	18.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	17.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	15.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	16.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.9
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	16.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	17.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	18.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	18.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	19.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	17.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	18.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	17.4
24 Hour Average	**16.9**
1 Hour Maximum	**19.6**
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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703623 E 1430030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 02 – 03 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	19.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	18.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	17.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	15.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	16.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	16.7
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	15.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	15.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	16.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	16.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	15.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	17.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	17.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	18.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	17.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	15.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	16.5
24 Hour Average	**16.5**
1 Hour Maximum	**19.2**
1 Hour Minimum	**15.3**
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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703623 E 1430030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 03 – 04 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	17.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	17.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	18.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	17.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	16.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	16.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	16.9
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	15.9
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	15.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	15.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	18.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	18.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	16.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	19.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	15.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	15.4
24 Hour Average	**16.6**
1 Hour Maximum	**19.3**
1 Hour Minimum	**15.3**
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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703657 E 1429668 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/5
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 01 – 02 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	15.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	16.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	15.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	16.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	16.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	15.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	15.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	15.8
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	16.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	16.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	15.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	16.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	15.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	15.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	15.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	15.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	15.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	15.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	16.6
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	15.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	15.7
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	15.3
24 Hour Average	**15.8**
1 Hour Maximum	**16.9**
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-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703657 E 1429668 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/6
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 02 – 03 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	17.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	15.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	15.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	16.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	16.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	16.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	16.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.0
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	15.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	15.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	15.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	16.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	16.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	15.9
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	15.7
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	15.8
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	16.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	16.7
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	15.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	16.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	16.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	15.4
24 Hour Average	**16.1**
1 Hour Maximum	**17.5**
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-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703657 E 1429668 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/7
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 03 – 04 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)
	Nitrogen Dioxide (NO_2)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	15.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	16.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	16.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	15.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	15.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	16.9
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	15.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	15.8
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	15.7
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	16.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	16.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	16.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	16.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	15.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	15.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	15.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	15.8
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	15.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	16.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	15.7
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	15.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	16.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	15.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	15.4
24 Hour Average	**16.0**
1 Hour Maximum	**16.9**
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-70987-367
Expire Date ; 04 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.47

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703623 E 1430030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/2
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 01 – 02 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.8
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.	3.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	3.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.9
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.7
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.9
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.	3.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.6
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	3.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.4
24 Hour Average	**2.8**
1 Hour Maximum	**3.9**
1 Hour Minimum	**1.5**
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-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703623 E 1430030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/3
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 02 – 03 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.7
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.8
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.9
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	2.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.9
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.	2.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	3.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.3
24 Hour Average	**2.6**
1 Hour Maximum	**3.7**
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-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703623 E 1430030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/4
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 03 – 04 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 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.	2.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	3.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	3.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	3.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	3.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	2.1
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	2.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.9
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	3.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	3.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	3.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.6
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	3.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.6
24 Hour Average	**2.7**
1 Hour Maximum	**3.8**
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-71709-367
Expire Date ; 13 August 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703657 E 1429668 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/5
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 01 – 02 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	3.1
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.	2.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.5
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.	1.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.8
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.	1.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.8
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.9
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.1
24 Hour Average	**2.3**
1 Hour Maximum	**3.2**
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-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703657 E 1429668 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/6
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 02 – 03 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)
	Sulfur Dioxide (SO_2)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.8
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	1.6
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.	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.	1.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	3.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	3.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	3.8
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	3.4
24 Hour Average	**2.4**
1 Hour Maximum	**3.8**
1 Hour Minimum	**1.5**
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-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703657 E 1429668 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/7
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 03 – 04 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 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.	2.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	3.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.8
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.	1.7
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.	1.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.9
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.7
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	1.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.6
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.6
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.2
24 Hour Average	**2.2**
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-0427408948
Expire Date ; 06 November 2026
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027
Concentration (ppm) ; 55.11

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703623 E 1430030 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 01 – 03 June 2026
Sampling Time : 02.00 p.m.
Received Date : 16 June 2026
Analytical Date : 16 – 17 June 2026
Report Date : 18 June 2026
Sampling Method : Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69020/2	01/06/2026	0.835	1.349	2.184
S69020/3	02/06/2026	0.821	1.322	2.143
S69020/4	03/06/2026	0.838	1.347	2.185

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703657 E 1429668 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Ambient Air
Sampling Date	:	01 – 03 June 2026
Sampling Time	:	04.30 p.m.
Received Date	:	June 2026
Analytical Date	:	June 2026
Report Date	:	June 2026
Sampling Method	:	Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S69020/5	01/06/2026	0.801	1.331	2.132
S69020/6	02/06/2026	0.841	1.353	2.194
S69020/7	03/06/2026	0.812	1.334	2.146

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

[redacted]

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

ระดับเสียง



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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	06 – 07 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.5	70.6	64.5	57.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.6	75.6	65.3	61.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.5	85.6	67.3	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.7	76.3	66.8	61.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.6	78.2	65.4	59.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	63.7	95.1	65.3	58.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.2	87.4	62.4	57.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.6	85.6	61.4	56.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.5	88.5	62.1	55.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	56.3	86.3	59.6	54.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	57.6	85.2	60.1	55.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.6	69.3	61.3	54.7
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	54.5	67.5	56.3	52.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	52.5	65.3	55.2	50.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.5	75.4	57.4	52.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.6	76.3	58.2	54.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.6	68.9	62.6	56.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.4	72.3	65.2	58.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.3	85.2	65.2	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.5	91.2	64.3	60.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.5	93.0	66.8	63.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.6	84.2	65.4	59.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.4	85.6	67.5	61.6
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.5	71.2	62.3	57.3
24 Hours Average	**61.5**	-	-	-
Lmax	-	**95.1**	-	-
L10	-	-	**66.8**	-
L90	-	-	-	**52.9**
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 10340943
Expire Date ; 28 June 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	07 – 08 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.6	82.6	68.2	61.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.6	74.5	66.8	62.7
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.1	76.3	67.2	64.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.6	78.1	65.3	62.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	65.9	81.5	68.1	64.7
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	64.1	92.6	69.2	62.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.2	85.4	63.5	58.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	61.3	76.3	64.5	57.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.5	81.2	62.3	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.5	70.6	63.1	56.7
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	56.3	69.3	58.4	53.1
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	57.5	68.5	59.3	54.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	54.5	65.3	56.7	52.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.6	70.5	58.1	52.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.3	66.3	59.8	54.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.8	73.6	59.4	55.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.6	75.4	62.6	56.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.4	85.2	64.5	58.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.2	85.2	67.5	62.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.5	94.1	65.3	61.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.8	84.6	66.8	62.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.7	82.6	69.6	63.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	66.7	92.1	69.2	64.7
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.2	84.3	65.1	60.0
24 Hours Average	**63.0**	-	-	-
Lmax	-	**94.1**	-	-
L10	-	-	**68.9**	-
L90	-	-	-	**53.4**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.2**	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943
Expire Date ; 28 June 2026

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	08 – 09 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.3	84.1	64.5	57.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.5	80.2	66.8	61.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.6	76.3	65.2	60.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	65.2	84.5	68.3	63.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.1	92.4	66.9	62.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	63.5	84.1	65.1	61.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.5	85.2	63.5	58.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.3	84.6	62.4	57.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.9	72.6	63.5	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.5	84.1	59.3	54.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	56.3	74.5	58.2	53.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	54.2	68.4	57.4	51.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	55.6	66.9	58.2	52.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	53.6	85.5	56.3	51.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.2	74.1	58.1	52.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.5	71.6	59.2	54.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.5	72.5	61.2	55.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.2	88.1	63.5	58.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.5	78.6	65.2	60.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.5	85.1	66.3	61.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.5	76.3	67.1	62.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.6	92.4	64.1	60.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.5	90.4	66.8	59.6
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.6	78.5	63.5	58.3
24 Hours Average	**61.7**	-	-	-
Lmax	-	**92.4**	-	-
L10	-	-	**66.9**	-
L90	-	-	-	**52.4**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**68.4**	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943
Expire Date ; 28 June 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM 42C and S/N 160100568

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429667 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	06 – 07 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	56.8	79.1	58.2	54.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	57.8	82.8	60.4	54.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	59.3	80.8	63.8	56.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	59.4	80.7	62.7	56.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	58.6	75.4	62.9	55.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	56.7	76.3	58.2	56.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.4	75.2	61.4	56.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	47.9	85.6	49.2	45.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	48.5	70.5	51.9	44.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.9	73.2	52.9	46.7
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	45.5	80.2	48.6	42.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	46.3	65.2	48.2	44.7
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	44.5	65.9	46.9	42.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	45.2	66.4	48.5	43.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.3	68.2	49.1	44.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	45.2	75.1	48.9	41.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.8	74.1	49.2	45.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.6	81.5	51.4	46.9
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.2	75.4	55.7	50.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	57.4	80.5	62.1	55.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.7	79.7	63.4	56.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	58.6	84.3	62.4	55.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	57.8	78.8	61.4	54.7
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	57.6	74.4	60.6	55.9
24 Hours Average	**55.7**	-	-	-
Lmax	-	**85.6**	-	-
L10	-	-	**62.8**	-
L90	-	-	-	**42.8**
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 10340944
Expire Date ; 31 July 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703662 E 1429667 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/6
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 07 – 08 January 2026
Received Date : 12 January 2026
Analytical Date : 12 – 14 January 2026
Report Date : 15 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	57.5	89.4	62.3	54.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	58.6	70.5	60.8	56.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.3	82.1	63.4	58.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	60.1	75.6	62.4	56.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	59.1	75.7	62.4	57.9
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.7	84.2	62.6	58.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	52.9	73.8	55.4	49.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	55.1	81.1	57.8	52.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.4	84.5	54.6	48.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.8	69.5	55.8	48.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	53.6	73.3	56.4	49.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	49.5	65.7	52.1	48.7
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	49.4	66.5	53.1	46.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.1	67.7	52.4	47.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.8	81.2	50.4	47.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	49.9	67.2	51.6	48.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	51.5	95.6	53.2	49.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.6	79.3	58.8	55.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.4	78.6	60.4	57.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	64.2	86.2	66.2	61.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.9	86.1	65.2	60.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.3	74.5	63.4	58.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.8	76.1	64.8	57.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.2	74.4	65.6	57.6
24 Hours Average	**58.8**	-	-	-
Lmax	-	**95.6**	-	-
L10	-	-	**65.1**	-
L90	-	-	-	**48.0**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**63.6**	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340944
Expire Date ; 31 July 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429667 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	08 – 09 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 January 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	53.6	93.5	55.2	51.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	54.7	84.6	56.7	52.8
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	55.8	86.3	57.1	53.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	56.9	91.2	58.9	54.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	58.7	84.2	61.4	55.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	56.3	78.2	58.6	54.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	55.4	70.8	56.7	52.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.9	77.2	55.2	51.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	51.2	85.8	53.4	48.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.6	66.4	52.7	46.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	48.5	70.9	51.4	45.7
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	46.3	74.6	48.9	44.7
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	45.5	75.1	47.6	43.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	44.4	69.3	46.9	42.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	43.5	68.9	45.2	41.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	45.6	65.7	47.8	42.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	49.7	73.5	51.4	46.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	50.1	69.9	53.6	48.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.8	86.2	55.6	51.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.5	78.3	61.2	56.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	54.5	79.2	56.3	52.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	56.3	76.2	58.4	54.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	57.5	81.2	59.2	55.9
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	55.4	86.5	56.4	53.1
24 Hours Average	**54.2**	-	-	-
Lmax	-	**93.5**	-	-
L10	-	-	**59.1**	-
L90	-	-	-	**42.9**
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 10340944
Expire Date ; 31 July 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	06 – 09 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 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
S69020/2	06-07/01/2026	65.5 [1/]	59.7 [2/]	56.8 [2/]	7.4	10.0
S69020/3	07-08/01/2026	66.7 [3/]	63.0 [4/]	59.6 [4/]	4.7	10.0
S69020/4	08-09/01/2026	65.2 [5/]	61.4 [6/]	58.7 [6/]	4.2	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 06 January 2026
[2/] Measurement on 12.55 p.m. - 01.00 p.m., 07 January 2026
[3/] Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 08 January 2026
[4/] Measurement on 12.30 p.m. – 12.35 p.m., 08 January 2026
[5/] Measurement on 04.00 p.m. – 05.00 p.m., 08 January 2026
[6/] Measurement on 12.25 p.m. – 12.30 p.m., 09 January 2026

Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943
Expire Date ; 28 June 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429667 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	06 – 09 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 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
S69020/5	06-07/01/2026	59.7 [1/]	56.3 [2/]	54.2 [2/]	2.8	10.0
S69020/6	07-08/01/2026	63.9 [3/]	57.6 [4/]	54.8 [4/]	7.9	10.0
S69020/7	08-09/01/2026	58.7 [5/]	53.8 [6/]	51.6 [6/]	5.4	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 07 January 2026

[2/] Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 06 January 2026

[3/] Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 08 January 2026

[4/] Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 07 January 2026

[5/] Measurement on 04.00 p.m. – 05.00 p.m., 08 January 2026

[6/] Measurement on 12.25 p.m. – 12.30 p.m., 08 January 2026

Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340944

Expire Date ; 31 July 2026

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	03 – 04 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	68.6	95.5	70.4	65.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	68.6	87.4	70.4	66.9
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.5	86.8	70.5	65.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	67.5	88.9	69.3	64.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	66.8	83.1	68.5	65.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.5	76.2	63.4	60.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.2	76.3	62.1	58.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.6	92.5	61.4	57.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.5	94.6	62.6	56.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	57.5	85.4	59.4	55.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	56.6	76.3	58.5	54.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	54.5	69.5	57.6	52.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.6	68.7	58.9	53.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.6	66.2	61.2	56.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.6	74.2	62.6	55.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	62.4	85.6	64.5	59.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.4	78.1	63.5	58.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.2	88.5	71.6	66.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.2	95.8	71.9	67.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.4	93.4	70.9	65.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.4	93.7	71.7	66.9
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.7	104.5	73.6	68.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.7	85.9	68.8	63.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	67.7	89.5	69.7	64.1
24 Hours Average	**65.9**	-	-	-
Lmax	-	**104.5**	-	-
L10	-	-	**71.7**	-
L90	-	-	-	**54.4**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**71.7**	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. : ST-25D and S/N 10340943

Exp

Cali

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	04 – 05 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 February 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.9	87.2	68.5	63.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.3	963	69.2	64.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.8	93.5	70.2	65.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.8	84.2	66.9	62.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.8	79.9	67.5	63.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.5	85.6	63.5	58.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.5	85.5	62.4	57.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.5	74.5	63.5	56.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.5	79.6	59.6	55.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	56.3	84.5	58.4	54.1
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	57.5	69.6	59.6	55.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	54.5	67.9	57.4	52.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.6	69.3	58.2	52.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.3	84.5	59.8	54.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.8	84.6	59.6	55.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.6	85.6	62.3	57.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.4	74.5	54.6	60.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.5	84.5	69.5	64.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	66.5	95.6	68.5	63.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.5	87.5	66.3	62.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.3	76.6	67.4	61.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	67.5	79.2	69.5	64.7
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	64.3	78.1	66.9	60.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.6	82.6	67.4	61.4
24 Hours Average	**64.2**	-	-	-
Lmax	-	**96.3**	-	-
L10	-	-	**69.4**	-
L90	-	-	-	**54.3**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**70.6**	-	-	-

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

Remark : Mod
Expi
Calib

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/4
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 05 – 06 February 2026
Received Date : 09 February 2026
Analytical Date : 09 – 11 February 2026
Report Date : 12 February 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	66.6	94.2	69.2	62.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.5	85.6	69.2	64.7
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	65.2	87.5	67.4	63.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	66.5	78.5	68.5	62.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	64.9	73.6	66.3	61.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.2	78.4	64.1	60.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	61.3	78.5	63.4	59.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.3	92.6	62.7	58.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.6	69.6	61.5	57.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	58.5	67.2	60.3	56.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	57.5	69.2	59.8	55.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.5	65.8	60.1	54.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.6	78.5	58.6	55.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.5	70.2	59.4	54.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.6	94.6	61.2	56.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.6	95.2	61.6	55.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.1	78.1	64.3	59.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.3	87.5	69.5	64.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.5	84.6	66.4	62.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	66.6	96.3	68.2	62.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	64.8	95.2	66.3	62.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.5	84.1	68.4	62.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	64.5	75.5	67.9	61.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.4	85.6	68.5	63.6
24 Hours Average	**63.7**	-	-	-
Lmax	-	**96.3**	-	-
L10	-	-	**69.0**	-
L90	-	-	-	**55.2**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**70.2**	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943

Exp[redacted]

Cal

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703662 E 1429672 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/5
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 03 – 04 February 2026
Received Date : 09 February 2026
Analytical Date : 09 – 11 February 2026
Report Date : 12 February 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	53.6	84.5	55.1	50.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	54.5	92.5	56.8	52.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	58.5	94.5	62.1	56.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	56.3	96.3	59.4	54.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	55.4	85.4	58.6	52.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	54.5	87.4	57.5	51.7
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.3	84.1	58.1	52.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	51.5	85.6	53.6	48.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	50.2	92.5	52.4	47.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.6	84.5	52.1	46.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	48.5	78.6	51.6	45.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	48.2	68.5	50.1	44.1
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	46.3	69.3	48.5	43.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	45.2	67.5	47.4	43.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.2	69.5	49.6	45.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.2	84.5	48.2	44.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	45.4	75.6	47.1	42.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	54.5	95.6	56.2	50.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.6	76.1	55.1	51.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	59.5	89.6	62.2	57.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	58.5	84.2	63.1	56.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	54.5	85.1	58.5	52.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	56.3	78.5	59.6	54.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	55.5	76.3	57.4	53.2
24 Hours Average	**54.4**	-	-	-
Lmax	-	**96.3**	-	-
L10	-	-	**61.4**	-
L90	-	-	-	**43.8**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**59.9**	-	-	-

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 10340044
Expir
Calib

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703662 E 1429672 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/6
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 04 – 05 February 2026
Received Date : 09 February 2026
Analytical Date : 09 – 11 February 2026
Report Date : 12 February 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.9	84.1	63.5	56.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	58.6	87.6	62.1	56.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	60.2	85.2	64.5	58.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.6	87.6	65.6	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.5	95.6	66.8	62.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.6	92.1	64.5	60.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.4	84.6	63.5	58.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.6	85.7	62.9	57.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	58.2	88.6	60.1	56.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	56.3	75.6	58.6	53.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.5	79.6	59.4	54.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	49.5	69.5	51.2	46.5
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	49.5	68.4	52.6	47.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.6	67.5	51.4	45.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.5	66.3	49.6	45.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.6	84.2	51.4	46.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	49.6	75.2	52.6	45.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	46.2	71.6	48.9	44.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.5	76.5	51.6	46.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.5	85.5	64.5	60.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.5	91.6	63.2	58.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.6	95.4	65.1	59.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.5	76.3	62.6	57.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	60.5	95.2	64.1	56.3
24 Hours Average	**59.7**	-	-	-
Lmax	-	**95.6**	-	-
L10	-	-	**64.9**	-
L90	-	-	-	**45.6**
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 10340944

Expir

Calib

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703662 E 1429672 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/7
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 05 – 06 February 2026
Received Date : 09 February 2026
Analytical Date : 09 – 11 February 2026
Report Date : 12 February 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	55.4	85.2	57.3	53.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	58.5	93.6	62.4	55.6
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	56.9	86.2	58.1	54.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	58.5	75.6	63.2	56.9
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	57.5	75.6	59.1	54.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	59.2	90.1	62.4	56.9
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.3	77.4	58.6	54.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	51.2	84.3	53.4	48.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	50.8	78.6	54.1	47.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.6	84.5	52.6	46.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	48.5	94.1	51.4	45.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	46.5	84.6	48.2	44.1
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	45.5	69.6	47.6	43.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	44.7	68.5	46.2	41.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.5	67.2	49.2	44.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.3	71.5	48.1	43.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.5	75.2	51.2	45.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	51.5	84.3	53.6	48.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.6	86.3	55.6	50.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.5	84.5	61.2	56.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	56.3	82.6	59.6	54.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	57.5	91.2	61.3	55.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	59.6	85.6	62.4	57.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	56.5	94.7	58.6	54.2
24 Hours Average	**55.3**	-	-	-
Lmax	-	**94.7**	-	-
L10	-	-	**62.4**	-
L90	-	-	-	**43.8**
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 : Mod
Expi
Cali

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	03 – 06 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 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
S69020/2	03-04/02/2026	70.7 [1/]	65.5 [2/]	62.6 [2/]	6.5	10.0
S69020/3	04-05/02/2026	68.8 [3/]	63.8 [4/]	60.4 [4/]	6.7	10.0
S69020/4	05-06/02/2026	67.5 [5/]	64.5 [6/]	60.4 [6/]	4.1	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 04 February 2026

[2/] Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 04 February 2026

[3/] Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 04 February 2026

[4/] Measurement on 12.40 p.m. – 12.45 p.m., 05 February 2026

[5/] Measurement on 03.00 p.m. – 04.00 p.m., 05 February 2026

[6/] Measurement on 12.50 p.m. – 12.55 p.m., 06 February 2026

Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943

Expire Date ; 28 June 2026

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703662 E 1429672 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 03 – 06 February 2026
Received Date : 09 February 2026
Analytical Date : 09 – 11 February 2026
Report Date : 12 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
S69020/5	03-04/02/2026	58.5 [1/]	53.6 [2/]	50.4 [2/]	6.4	10.0
S69020/6	04-05/02/2026	64.5 [3/]	60.4 [4/]	56.4 [4/]	6.0	10.0
S69020/7	05-06/02/2026	59.6 [5/]	56.4 [6/]	52.8 [6/]	4.0	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 04 February 2026
[2/] Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 04 February 2026
[3/] Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 04 February 2026
[4/] Measurement on 12.25 p.m. – 12.30 p.m., 05 February 2026
[5/] Measurement on 02.00 p.m. – 03.00 p.m., 05 February 2026
[6/] Measurement on 12.40 p.m. – 12.45 p.m., 06 February 2026

Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340944
Expire Date ; 31 July 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/2
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 03 – 04 March 2026
Received Date : 09 March 2026
Analytical Date : 09 – 11 March 2026
Report Date : 12 March 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.8	85.9	68.8	62.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.7	87.1	68.5	64.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	67.8	99.5	69.1	63.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.9	88.5	68.6	62.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.4	92.1	71.4	66.9
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	66.3	96.3	68.6	64.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	64.5	89.3	66.9	62.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.5	85.2	64.5	60.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	61.4	71.2	63.5	59.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.3	76.3	62.1	58.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.6	85.2	62.4	57.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	57.5	67.5	62.2	55.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.6	69.3	63.9	56.9
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.3	65.3	58.4	54.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.4	66.4	59.6	53.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.5	67.2	61.8	55.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.6	72.9	62.2	56.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	62.5	73.8	65.5	58.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.4	84.5	66.4	59.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.6	99.8	70.6	65.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	66.3	91.8	68.2	64.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.5	93.4	69.3	65.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.2	93.7	71.2	67.9
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	67.5	84.5	69.6	65.2
24 Hours Average	65.1	-	-	-
Lmax	-	99.8	-	-
L10	-	-	70.3	-
L90	-	-	-	55.4
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	71.0	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943
Expire Date ; 28 June 2026
Calibrat[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	04 – 05 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 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	85.2	64.1	60.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.1	84.6	67.5	62.6
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.8	92.6	66.8	63.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.9	98.7	68.2	62.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.2	85.6	65.1	60.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.5	87.4	66.9	62.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.2	75.6	69.2	65.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.3	79.2	65.2	60.9
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	61.4	74.1	64.3	59.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.5	76.6	62.3	57.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	56.6	69.8	59.3	54.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	58.5	67.5	61.2	56.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	57.5	68.2	60.3	55.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.6	66.3	59.4	54.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.4	67.2	58.3	53.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.3	71.4	59.4	54.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.5	72.6	61.2	55.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.2	75.5	62.3	57.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.4	85.2	64.5	59.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	64.5	92.3	66.2	62.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.3	84.5	67.2	61.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.2	91.5	65.3	60.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.5	97.6	65.2	59.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.5	95.2	66.8	62.4
24 Hours Average	**62.8**	-	-	-
Lmax	-	**98.7**	-	-
L10	-	-	**67.4**	-
L90	-	-	-	**54.5**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.6**	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943
Expire Date ; 28 June 2026
Calibrato [redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	05 – 06 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 March 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.1	79.6	65.2	59.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.5	78.2	68.6	62.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.3	74.4	68.4	63.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.3	76.3	69.3	62.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.5	78.5	67.5	61.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	65.3	95.2	68.5	63.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	63.5	97.6	65.3	62.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.2	94.1	64.5	60.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.5	85.2	63.4	58.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	57.5	75.6	60.1	55.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.6	68.2	61.4	54.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	59.2	67.5	63.6	56.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	57.6	69.2	62.1	54.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.3	68.5	59.6	53.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.5	71.5	57.8	52.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.8	76.6	59.4	55.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.6	95.2	58.6	54.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	62.4	84.4	65.5	58.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	64.6	78.2	66.3	60.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.5	81.2	68.5	62.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.5	86.3	67.2	63.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.2	92.5	65.3	61.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	64.5	89.2	66.5	62.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.3	84.5	67.5	63.8
24 Hours Average	63.1	-	-	-
Lmax	-	97.6	-	-
L10	-	-	68.5	-
L90	-	-	-	54.1
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.1	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943
Expire Date ; 28 June 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดขัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703656 E 1429674 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/5
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 03 – 04 March 2026
Received Date : 09 March 2026
Analytical Date : 09 – 11 March 2026
Report Date : 12 March 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
11.00 a.m. - 12.00 p.m..	57.4	87.7	59.7	53.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	55.9	75.3	57.9	53.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	56.1	78.6	57.5	52.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	59.1	91.2	61.1	57.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	59.9	83.4	61.9	56.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.1	92.3	61.2	58.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	58.2	83.1	59.9	56.9
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.7	81.2	58.2	54.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.2	74.6	54.6	50.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	48.8	85.2	50.2	46.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.7	94.6	51.4	45.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	46.5	86.3	48.6	44.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	45.5	78.2	47.2	43.1
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	46.3	69.3	49.6	42.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.5	67.5	52.1	45.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.6	68.5	51.8	46.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.8	70.2	51.2	46.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	49.6	69.4	50.9	45.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.7	78.6	55.6	50.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.4	74.7	58.4	54.9
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.4	81.7	66.1	57.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	56.9	92.8	59.8	54.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	57.9	78.9	59.4	55.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	54.8	74.8	57.1	50.5
24 Hours Average	56.0	-	-	-
Lmax	-	94.6	-	-
L10	-	-	61.2	-
L90	-	-	-	44.7
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 10340944
Expire Date ; 31 July 2026
Calibra [redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703656 E 1429674 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/6
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 04 – 05 March 2026
Received Date : 09 March 2026
Analytical Date : 09 – 11 March 2026
Report Date : 12 March 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
11.00 a.m. - 12.00 p.m..	54.7	73.9	57.2	53.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	57.5	77.9	59.6	54.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	57.6	78.4	61.2	54.9
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	59.4	79.5	63.4	56.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	58.2	74.1	60.2	55.7
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	59.7	75.2	63.6	57.9
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.4	81.2	62.4	58.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	59.7	76.4	63.9	56.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.3	73.4	58.4	54.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.1	67.3	54.6	48.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.4	68.1	51.2	46.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	49.3	69.3	50.6	45.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	48.5	68.5	52.4	46.9
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	49.8	67.5	53.9	47.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.3	66.4	49.4	45.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.7	65.2	51.8	46.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	49.3	74.4	53.1	45.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.5	76.8	51.4	46.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.4	78.9	54.6	49.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	57.6	79.7	59.8	54.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	59.7	79.9	64.4	56.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	60.5	80.4	62.4	57.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	59.4	74.9	61.8	56.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	58.5	76.8	60.5	55.8
24 Hours Average	56.8	-	-	-
Lmax	-	81.2	-	-
L10	-	-	63.5	-
L90	-	-	-	45.5
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	63.3	-	-	-

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 10340944
Expire Date ; 31 July 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดขัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703656 E 1429674 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	05 – 06 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 March 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
11.00 a.m. - 12.00 p.m..	57.6	78.1	59.2	53.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	56.9	93.2	58.1	54.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	58.5	96.6	60.3	56.9
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	57.4	84.2	59.6	55.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	58.9	86.3	62.4	54.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	59.4	92.5	61.4	57.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.2	81.4	63.6	56.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	57.8	84.7	62.5	56.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.6	75.2	60.8	57.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	57.4	79.6	59.6	54.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.6	78.4	51.2	46.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	48.5	81.2	52.6	45.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	47.5	69.3	48.6	45.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	46.3	68.2	49.2	44.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	45.2	67.5	48.5	43.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.6	68.6	51.6	45.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	49.5	84.2	52.6	47.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.7	78.6	51.4	46.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.6	92.5	54.6	48.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.4	84.2	56.3	49.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	59.5	84.1	62.3	57.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	57.8	85.3	59.7	56.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	59.6	95.2	64.5	58.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.8	92.4	63.6	59.4
24 Hours Average	**56.8**	-	-	-
Lmax	-	**96.6**	-	-
L10	-	-	**63.3**	-
L90	-	-	-	**45.3**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**63.5**	-	-	-

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 10340944
Expire Date ; 31 July 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	03 – 06 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 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
S69020/2	03-04/02/2026	69.4 [1/]	66.2 [2/]	62.4 [2/]	4.2	10.0
S69020/3	04-05/02/2026	66.9 [3/]	61.5 [4/]	59.6 [4/]	5.8	10.0
S69020/4	05-06/02/2026	66.3 [5/]	63.6 [6/]	59.4 [6/]	3.6	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 03 March 2026

[2/] Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 03 March 2026

[3/] Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 04 March 2026

[4/] Measurement on 12.30 p.m. – 12.35 p.m., 04 March 2026

[5/] Measurement on 03.00 p.m. – 04.00 p.m., 05 March 2026

[6/] Measurement on 12.55 p.m. – 01.00 p.m., 05 March 2026

Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943

Expire Date ; 28 June 2026

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703656 E 1429674 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 03 – 06 March 2026
Received Date : 09 March 2026
Analytical Date : 09 – 11 March 2026
Report Date : 12 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
S69020/5	03-04/02/2026	60.1 [1/]	54.1 [2/]	52.8 [2/]	6.0	10.0
S69020/6	04-05/02/2026	60.5 [3/]	56.5 [4/]	54.2 [4/]	4.1	10.0
S69020/7	05-06/02/2026	60.8 [5/]	56.3 [6/]	54.2 [6/]	4.7	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 07.00 a.m. - 08.00 a.m., 04 March 2026
[2/] Measurement on 12.45 p.m. - 12.50 p.m., 03 March 2026
[3/] Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 05 March 2026
[4/] Measurement on 12.35 p.m. – 12.40 p.m., 04 March 2026
[5/] Measurement on 10.00 a.m. – 11.00 a.m., 06 March 2026
[6/] Measurement on 12.10 p.m. – 12.15 p.m., 05 March 2026

Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340944
Expire Date ; 31 July 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703618 E 1430018 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	01 – 02 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.1	83.8	67.2	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	68.9	87.5	70.2	66.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	66.6	91.3	69.4	63.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	65.9	77.9	67.6	63.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.5	80.1	71.2	65.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.5	81.7	69.2	64.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	66.3	95.6	67.3	65.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	45.5	67.3	47.6	43.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	45.9	78.2	47.4	42.1
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	45.2	69.3	48.5	42.5
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	45.7	67.5	49.2	42.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	44.5	68.2	48.4	43.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	41.3	66.3	44.2	40.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	42.5	66.4	44.8	39.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	41.4	65.7	43.4	39.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	47.4	74.1	49.7	45.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.6	75.2	61.2	57.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.5	82.6	63.4	59.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.4	91.2	67.5	63.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.2	75.7	68.5	63.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	66.9	79.8	69.2	64.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.6	77.3	67.5	62.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.5	79.4	68.1	65.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.2	80.9	67.9	63.4
24 Hours Average	64.2	-	-	-
Lmax	-	95.6	-	-
L10	-	-	69.3	-
L90	-	-	-	40.7
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.2	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943
Expire Date : 28 June 2026
Calibra [redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703618 E 1430018 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	02 – 03 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.2	88.1	68.5	62.9
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.7	81.1	67.4	63.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	67.4	83.9	69.3	65.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	66.8	83.1	68.5	64.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.9	79.3	67.4	63.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.2	75.2	70.5	66.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.1	74.1	69.3	64.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	62.1	76.5	64.5	60.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	61.4	78.5	63.1	58.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	59.4	84.5	62.4	57.5
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	57.1	82.1	61.4	55.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.3	68.5	58.6	54.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.8	67.2	59.6	53.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.6	69.5	60.3	54.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.6	67.5	61.4	55.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.2	66.3	63.4	57.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.2	72.5	62.6	56.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.5	84.1	65.3	60.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.3	85.2	67.8	62.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.1	84.5	71.4	66.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.5	82.6	69.5	65.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.5	95.3	72.4	66.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.5	87.4	69.6	64.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.5	85.2	66.9	62.5
24 Hours Average	65.0	-	-	-
Lmax	-	95.3	-	-
L10	-	-	70.2	-
L90	-	-	-	54.8
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	71.0	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943
Expire Date ; 28 June 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703618 E 1430018 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	03 – 04 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.4	72.7	65.2	61.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.5	85.2	66.3	61.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	65.8	88.4	68.5	62.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.8	83.2	65.2	60.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.4	79.2	67.9	62.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.0	71.2	69.2	63.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	66.3	77.5	68.2	64.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	62.5	70.1	64.5	60.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	60.4	84.5	63.1	58.3
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	49.6	86.3	52.1	46.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	46.8	84.1	48.2	44.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.5	73.2	50.1	45.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	45.4	68.5	48.4	43.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	43.8	69.6	46.2	41.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	42.8	67.5	44.8	40.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	43.9	68.5	46.6	40.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.5	69.5	64.5	59.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.4	75.6	63.4	58.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.8	77.2	68.4	60.8
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.5	91.3	69.5	63.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	66.3	82.1	70.1	64.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.2	78.5	67.5	62.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.1	99.3	71.8	65.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.8	78.3	68.4	63.4
24 Hours Average	63.4	-	-	-
Lmax	-	99.3	-	-
L10	-	-	69.4	-
L90	-	-	-	41.7
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.6	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943
Expire Date ; 28 June 2026
Calib [redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703667 E 1429685 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	01 – 02 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	60.2	85.4	62.1	58.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.4	91.5	64.1	57.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	57.1	76.3	59.2	54.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	58.6	95.2	60.4	55.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	59.4	92.4	61.7	56.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.1	87.6	64.5	59.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.5	95.1	59.6	54.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.6	84.2	62.3	57.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.5	76.9	61.4	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	47.5	75.6	50.2	45.5
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	47.6	75.6	49.1	44.1
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	46.2	77.4	48.5	45.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	45.2	70.9	47.2	43.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.5	76.6	48.5	45.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.5	68.6	49.6	42.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.5	69.5	49.1	44.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.6	67.3	60.2	56.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.7	78.2	61.4	58.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.2	85.2	63.2	59.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	60.2	94.1	62.4	58.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	58.2	87.5	60.1	56.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.2	84.2	63.6	58.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	59.6	79.6	62.7	56.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.5	76.3	63.8	57.0
24 Hours Average	58.4	-	-	-
Lmax	-	95.2	-	-
L10	-	-	63.7	-
L90	-	-	-	44.3
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	64.7	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340944

Expire Date : 31 July 2026

Calibrat[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703667 E 1429685 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	02 – 03 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	57.4	97.8	59.6	54.8
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	59.1	79.5	62.4	55.9
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	58.8	79.9	63.6	56.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	59.8	80.5	62.5	57.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	58.2	79.9	60.1	55.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	59.1	76.2	62.8	56.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.4	78.4	55.6	50.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	51.6	69.5	54.1	48.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	48.6	67.5	51.2	47.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	47.2	68.3	49.6	45.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	46.3	67.2	48.5	44.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	49.5	65.2	52.4	46.9
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.5	68.3	50.6	45.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.3	71.2	48.2	44.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.5	72.6	49.7	45.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.6	76.9	51.2	46.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.5	84.7	54.6	48.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.6	82.2	56.3	51.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.1	81.7	63.4	58.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	56.2	80.2	58.6	54.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	58.7	76.1	61.2	56.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	59.3	77.1	62.4	56.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	57.4	82.2	59.6	54.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	56.9	83.3	60.4	53.8
24 Hours Average	56.1	-	-	-
Lmax	-	97.8	-	-
L10	-	-	62.7	-
L90	-	-	-	45.2
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	62.5	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340944
Expire Date ; 31 July 2026
Calibrat[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703667 E 1429685 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	03 – 04 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 April 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	57.8	84.1	59.6	54.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	57.1	86.4	59.6	55.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	58.2	74.1	61.4	56.9
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	56.4	80.3	58.6	54.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	57.5	96.7	59.3	55.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.9	77.6	61.2	56.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.2	73.5	58.4	54.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.5	75.6	57.6	53.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	48.5	68.2	50.1	46.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	49.3	67.2	52.6	45.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	47.5	65.2	49.6	44.7
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	45.2	75.2	47.5	43.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	46.3	65.8	48.2	45.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.5	75.2	51.2	45.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.5	70.2	49.6	45.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	49.6	80.1	51.3	47.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	50.6	81.7	52.4	48.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.1	84.9	55.6	49.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	57.6	93.2	59.2	55.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.2	87.3	61.2	57.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	58.3	71.6	60.2	56.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	59.0	75.8	62.4	55.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	58.5	80.2	62.4	55.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	56.2	79.6	59.6	53.8
24 Hours Average	55.8	-	-	-
Lmax	-	96.7	-	-
L10	-	-	61.3	-
L90	-	-	-	45.1
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	62.2	-	-	-

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 10340944
Expire Date ; 31 July 2026
Calibr [redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703618 E 1430018 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	01 – 04 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 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
S69020/2	01-02/04/2026	68.9 [1/]	65.4 [2/]	62.4 [2/]	3.9	10.0
S69020/3	02-03/04/2026	68.5 [3/]	64.0 [4/]	62.5 [4/]	4.1	10.0
S69020/4	03-04/04/2026	67.1 [5/]	63.6 [6/]	60.2 [6/]	4.3	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 02 April 2026

[2/] Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 02 April 2026

[3/] Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 03 April 2026

[4/] Measurement on 12.30 p.m. – 12.35 p.m., 03 April 2026

[5/] Measurement on 10.00 a.m. – 11.00 a.m., 04 April 2026

[6/] Measurement on 12.20 p.m. – 12.25 p.m., 04 April 2026

Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943

Expire Date ; 28 June 2026

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703667 E 1429685 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	01 – 04 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 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
S69020/5	01-02/04/2026	62.1 [1/]	60.3 [2/]	56.6 [2/]	0.8	10.0
S69020/6	02-03/04/2026	59.8 [3/]	56.3 [4/]	53.4 [4/]	3.8	10.0
S69020/7	03-04/04/2026	59.2 [5/]	56.1 [6/]	53.2 [6/]	3.1	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 06.00 p.m. - 07.00 p.m., 01 April 2026

[2/] Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 02 April 2026

[3/] Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 03 April 2026

[4/] Measurement on 12.30 p.m. – 12.35 p.m., 03 April 2026

[5/] Measurement on 08.00 a.m. – 09.00 a.m., 04 April 2026

[6/] Measurement on 12.25 p.m. – 12.30 p.m., 04 April 2026

Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340944

Expire Date ; 31 July 2026

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703622 E 1430018 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	06 – 07 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.7	84.6	67.2	62.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.6	83.3	65.7	61.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.9	83.7	66.2	62.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.4	91.5	67.4	63.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.7	86.8	66.3	62.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	66.3	88.3	68.5	64.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.8	78.5	67.9	61.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	63.5	87.6	65.1	60.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.5	77.5	64.2	60.9
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.4	75.2	65.2	61.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.2	76.3	63.6	58.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.6	76.9	62.2	57.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	58.5	69.5	62.4	56.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	56.3	68.2	58.2	53.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.5	65.2	59.4	55.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.5	66.3	62.2	56.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.6	67.8	61.4	57.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.5	69.3	63.8	58.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	62.4	74.8	65.7	61.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.9	79.7	65.8	61.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.8	83.5	66.8	62.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.8	93.3	67.3	62.7
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.5	80.1	67.3	63.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	66.9	89.3	68.9	63.1
24 Hours Average	**63.5**	-	-	-
Lmax	-	**93.3**	-	-
L10	-	-	**67.8**	-
L90	-	-	-	**56.4**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.5**	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943
Expire Date ; 28 June 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703622 E 1430018 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	07 – 08 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.7	84.6	67.2	62.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.2	83.5	67.9	62.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.9	81.8	66.8	62.6
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	67.6	94.3	69.8	62.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.8	81.2	67.8	61.9
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.9	80.9	70.4	65.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	66.4	98.9	68.5	62.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.4	81.2	69.3	64.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.8	96.5	64.1	60.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	63.6	84.1	65.2	61.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	57.5	78.5	59.7	55.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.3	72.6	61.4	56.8
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	58.2	68.5	59.3	54.1
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.4	69.3	62.1	56.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.3	67.5	60.3	55.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.7	68.2	62.8	56.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.8	66.3	59.6	55.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.4	75.8	61.4	55.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	62.5	70.5	66.2	59.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	65.6	73.6	67.2	63.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.6	90.3	68.5	61.9
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.8	85.2	67.3	61.9
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.7	78.5	70.4	66.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.4	83.8	72.5	67.4
24 Hours Average	**65.1**	-	-	-
Lmax	-	**98.9**	-	-
L10	-	-	**70.2**	-
L90	-	-	-	**55.2**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**71.3**	-	-	-

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 10340943
Expire Date ; 28 June 2026
Calibr [redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703622 E 1430018 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	08 – 09 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	67.6	92.7	69.2	64.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.5	86.6	65.4	60.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.3	85.8	66.2	61.6
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	67.2	89.8	68.6	63.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.9	88.5	67.5	61.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.1	77.7	64.5	60.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.8	77.3	66.3	62.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.8	80.6	68.3	63.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	63.5	88.4	65.4	61.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.5	79.1	63.5	60.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	61.7	76.5	63.5	58.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.6	68.5	61.9	56.9
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	57.4	69.3	61.6	54.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.6	67.4	61.2	56.7
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.3	65.2	58.4	54.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.8	66.3	58.9	53.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.8	68.5	58.4	54.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.4	69.6	62.5	56.9
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	62.5	75.5	65.4	58.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	64.9	77.2	68.4	62.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.5	81.4	67.3	62.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.9	84.5	66.6	62.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.7	78.8	66.2	62.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.8	82.6	65.3	61.5
24 Hours Average	**63.6**	-	-	-
Lmax	-	**92.7**	-	-
L10	-	-	**68.4**	-
L90	-	-	-	**54.4**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.7**	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943
Expire Date ; 28 June 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703651 E 1429683 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	06 – 07 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	59.6	96.3	62.7	56.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	52.4	85.1	54.6	50.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	54.6	87.2	56.7	49.8
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	55.9	74.7	58.6	52.7
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	54.7	87.3	56.3	52.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	55.7	77.8	57.9	51.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	56.3	79.3	58.6	52.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	57.5	87.6	59.4	54.7
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.5	85.5	55.6	51.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.7	74.2	54.1	50.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.6	76.8	53.6	46.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	48.5	78.6	53.3	45.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	47.3	68.3	49.6	45.5
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	49.6	69.1	51.4	46.9
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	45.5	67.3	48.2	43.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.3	68.5	49.3	44.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.7	65.8	50.4	45.7
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	49.5	69.3	52.8	47.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.6	75.6	57.3	50.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.8	73.7	56.7	52.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	55.1	70.7	56.8	52.7
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	56.4	85.2	57.8	53.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	56.8	84.6	58.3	53.7
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	56.5	98.5	58.3	54.2
24 Hours Average	**54.4**	-	-	-
Lmax	-	**98.5**	-	-
L10	-	-	**58.6**	-
L90	-	-	-	**45.3**
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 10340944
Expire Date ; 31 July 2026
Calibrato [redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703651 E 1429683 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/6
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 07 – 08 May 2026
Received Date : 11 May 2026
Analytical Date : 11 – 13 May 2026
Report Date : 14 May 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	58.3	80.3	60.3	56.9
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	56.1	75.6	58.6	53.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	58.5	74.5	61.4	56.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	59.7	72.8	61.5	56.7
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	60.8	85.3	63.5	58.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	58.9	95.6	62.4	54.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.1	97.1	64.5	58.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	57.4	90.3	59.7	54.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.2	85.2	56.8	50.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.8	86.9	56.4	51.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	49.5	87.4	52.1	46.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	47.2	75.2	49.6	45.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	48.6	76.3	50.4	45.3
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	49.3	69.5	52.4	46.9
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	45.5	68.2	47.5	42.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.3	67.4	48.6	43.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.5	65.2	50.2	45.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	49.8	66.3	53.9	45.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.4	76.2	55.6	52.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.4	74.1	58.6	54.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	56.2	81.8	58.2	52.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	57.6	81.3	59.2	54.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	56.1	76.3	58.4	53.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.4	85.2	62.4	58.4
24 Hours Average	**56.4**	-	-	-
Lmax	-	**97.1**	-	-
L10	-	-	**62.4**	-
L90	-	-	-	**45.1**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**63.0**	-	-	-

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 10340944

Ex

Ca

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703651 E 1429683 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/7
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 08 – 09 May 2026
Received Date : 11 May 2026
Analytical Date : 11 – 13 May 2026
Report Date : 14 May 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	55.5	74.8	57.1	52.7
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	58.6	83.7	60.23	55.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	59.8	77.6	63.4	57.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	55.3	76.8	57.2	52.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	58.2	80.8	59.6	55.9
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	56.9	79.6	58.4	52.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	54.1	93.5	55.5	52.7
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	53.6	90.1	55.9	51.7
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.4	75.5	54.7	50.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	51.8	76.3	53.8	48.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	48.5	71.2	50.1	45.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	49.6	70.8	52.9	46.7
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	47.5	69.3	49.3	45.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	49.8	68.4	52.4	47.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.5	67.3	49.7	45.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.3	66.5	48.2	44.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	49.5	65.5	51.4	47.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	51.2	74.2	53.6	49.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.6	76.3	55.7	50.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.8	70.8	56.9	52.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	57.1	74.3	60.5	52.7
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	56.5	85.4	58.3	53.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	55.9	96.5	57.6	53.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	55.7	85.4	57.2	53.3
24 Hours Average	**54.8**	-	-	-
Lmax	-	**96.5**	-	-
L10	-	-	**60.0**	-
L90	-	-	-	**45.4**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**60.4**	-	-	-

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 10340944
Expire D[redacted]
Calibrat[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703622 E 1430018 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	06 – 08 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 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
S69020/2	06-07/05/2026	66.9 [1/]	63.2 [2/]	60.8 [2/]	3.7	10.0
S69020/3	07-08/05/2026	69.4 [3/]	64.0 [4/]	62.5 [4/]	5.4	10.0
S69020/4	08-09/05/2026	67.6 [5/]	62.5 [6/]	60.4 [6/]	5.6	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 07 May 2026

[2/] Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 06 May 2026

[3/] Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 08 May 2026

[4/] Measurement on 12.30 p.m. – 12.35 p.m., 07 May 2026

[5/] Measurement on 11.00 a.m. – 12.00 p.m., 08 May 2026

[6/] Measurement on 12.25 p.m. – 12.30 p.m., 08 May 2026

Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943

Expire Date ; 28 June 2026

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703651 E 1429683 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 06 – 08 May 2026
Received Date : 11 May 2026
Analytical Date : 11 – 13 May 2026
Report Date : 14 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
S69020/5	06-07/05/2026	59.6 [1/]	51.5 [2/]	49.5 [2/]	9.4	10.0
S69020/6	07-08/05/2026	60.8 [3/]	55.2 [4/]	53.2 [4/]	6.2	10.0
S69020/7	08-09/05/2026	59.8 [5/]	57.6 [6/]	55.4 [6/]	0.4	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 06 May 2026
[2/] Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 06 May 2026
[3/] Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 07 May 2026
[4/] Measurement on 12.30 p.m. – 12.35 p.m., 07 May 2026
[5/] Measurement on 01.00 p.m. – 02.00 p.m., 08 May 2026
[6/] Measurement on 12.30 p.m. – 12.35 p.m., 08 May 2026

Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340944
Expire Date ; 31 July 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703707 E 1429965 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Sound Level
Sampling Date	:	01 – 02 June 2026
Received Date	:	05 June 2026
Analytical Date	:	05 – 09 June 2026
Report Date	:	10 June 2026
Measurement Method	:	Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.5	85.0	64.8	60.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.6	85.4	64.2	59.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.8	85.3	66.8	59.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.5	78.4	66.3	60.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.3	78.2	68.5	61.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.8	75.3	56.4	51.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.2	75.2	56.1	50.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	51.9	67.2	53.2	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.6	68.5	54.6	49.6
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	53.4	69.2	55.8	49.2
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	51.3	69.3	52.8	48.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	51.8	65.2	53.8	49.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	52.4	64.2	56.4	48.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	50.3	65.3	51.6	47.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	54.5	69.3	56.2	52.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.6	75.2	62.4	56.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.3	70.7	62.4	58.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.5	80.5	65.2	61.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.1	89.7	67.4	62.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.4	88.1	68.5	62.7
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	64.5	88.1	66.9	62.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.4	84.1	65.2	60.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.8	77.7	64.5	59.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.5	91.9	68.5	62.4
24 Hours Average	**61.7**	-	-	-
Lmax	-	**91.9**	-	-
L10	-	-	**68.2**	-
L90	-	-	-	**48.8**
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 10340943
Expire Date ; 28 June 2026
Calibrato [redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703707 E 1429965 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/3
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 02 – 03 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.5	79.9	65.8	60.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.5	83.5	67.5	59.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.2	83.2	68.5	58.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.5	87.8	68.6	62.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	66.8	81.3	69.5	64.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.5	75.3	59.5	54.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	57.5	76.3	62.1	55.7
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	56.3	71.2	58.4	53.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	54.2	68.2	56.3	52.1
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	46.3	64.2	49.7	44.5
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	48.2	66.3	51.2	46.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	45.6	68.3	48.6	42.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.2	69.6	52.1	43.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.9	65.2	51.6	45.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.5	67.2	50.4	44.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.5	71.9	52.4	45.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.6	76.4	56.5	50.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.4	86.3	68.5	62.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.3	76.2	64.3	60.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.4	74.2	66.9	61.9
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	64.3	81.3	67.5	62.7
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.5	85.6	71.6	66.9
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.3	91.8	68.6	62.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.4	82.5	67.8	62.4
24 Hours Average	**62.5**	-	-	-
Lmax	-	**91.8**	-	-
L10	-	-	**68.6**	-
L90	-	-	-	**44.4**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**68.5**	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943
Expire Date ; 28 June 2026
Calibr [redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703707 E 1429965 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/4
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 03 – 04 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.7	84.9	66.1	62.9
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.1	93.6	68.5	64.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	65.7	90.2	66.9	62.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	66.2	91.8	67.7	63.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.0	87.5	66.3	62.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.5	86.4	63.4	60.7
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	57.9	80.2	58.8	55.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.4	77.6	54.1	50.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	54.8	75.8	55.9	51.4
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	55.7	66.3	56.7	52.7
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	55.4	65.2	56.6	52.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.9	69.2	57.9	53.9
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.2	67.2	59.4	55.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.8	68.3	58.6	54.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.4	65.3	60.1	56.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.9	74.8	59.8	55.7
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.1	78.3	63.4	58.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	64.5	82.6	65.8	61.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.3	88.4	66.4	62.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.7	89.5	66.7	62.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	66.5	92.6	67.9	63.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.8	91.7	65.2	61.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	64.1	85.6	65.3	61.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.8	88.7	67.4	63.5
24 Hours Average	**63.5**	-	-	-
Lmax	-	**93.6**	-	-
L10	-	-	**67.6**	-
L90	-	-	-	**52.6**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**69.7**	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943
Expire Date ; 28 June 2026
Calibra[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703657 E 1429668 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/5
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 01 – 02 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.7	92.3	67.3	61.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.1	84.1	67.2	62.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.2	78.6	66.1	61.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.5	78.9	65.7	60.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.4	82.6	63.4	58.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.5	91.5	62.6	55.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.4	70.6	61.4	56.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	56.3	63.6	59.6	52.1
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	54.5	65.2	56.4	50.6
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	55.2	68.3	57.8	53.7
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.3	67.1	58.1	54.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.5	69.6	56.6	52.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.7	65.2	58.9	54.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.5	68.5	59.4	53.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.3	77.6	62.3	55.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.4	74.2	64.1	58.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	64.5	71.4	68.4	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.8	84.2	65.3	60.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.6	76.2	64.1	59.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.9	72.4	68.9	63.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.5	76.5	66.5	60.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.3	74.4	64.5	59.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.6	76.9	66.9	61.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.5	84.3	65.4	60.8
24 Hours Average	**61.9**	-	-	-
Lmax	-	**92.3**	-	-
L10	-	-	**67.3**	-
L90	-	-	-	**53.1**
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 10340944
Expire Date
Cal

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703657 E 1429668 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/6
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 02 – 03 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	61.0	77.3	62.4	59.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	59.6	78.5	61.8	56.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	58.6	75.6	59.8	55.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.8	72.2	63.5	56.7
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.5	81.9	60.7	56.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.1	74.1	57.2	52.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	55.9	74.8	57.4	52.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	54.3	65.2	56.4	51.8
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	53.6	66.3	55.6	51.4
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	52.3	67.3	53.6	50.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	51.2	69.4	52.2	49.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	51.5	67.5	54.1	49.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	52.6	65.3	53.6	51.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	54.7	66.8	56.3	51.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	54.2	68.5	56.0	51.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	55.2	75.1	57.2	52.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.4	74.6	62.6	58.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.8	81.7	63.2	59.6
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	61.2	77.4	62.6	59.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.4	79.3	61.4	58.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.1	80.4	62.4	59.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	58.3	79.3	60.3	56.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.9	78.8	63.4	59.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	60.9	75.8	62.0	59.0
24 Hours Average	**58.6**	-	-	-
Lmax	-	**81.9**	-	-
L10	-	-	**63.0**	-
L90	-	-	-	**50.9**
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 10340944
Expire Date ; 31 July 2026
Calibrator [redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703657 E 1429668 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/7
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 03 – 04 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	61.4	76.5	62.6	59.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.8	75.8	62.4	58.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.4	76.1	64.0	58.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	64.2	73.5	68.5	60.7
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	55.4	71.4	57.4	53.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.5	75.5	58.2	53.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	54.2	76.8	56.3	52.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	55.2	67.5	57.4	53.2
11.00 p.m. - 12.00 a.m.	53.6	68.3	55.2	52.0
12.00 a.m. - 01.00 a.m.	54.2	66.3	56.9	51.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.8	67.1	58.2	54.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.2	65.2	58.6	52.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.2	66.9	59.5	54.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.3	67.2	59.3	53.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.1	79.3	60.2	56.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.1	72.3	63.4	60.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.1	98.5	64.5	60.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.1	96.5	66.2	59.8
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.5	95.2	65.9	62.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.8	92.3	66.5	61.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.2	97.5	64.2	59.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.4	96.5	63.5	59.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.2	92.5	65.2	60.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.3	78.6	62.8	58.1
24 Hours Average	**60.6**	-	-	-
Lmax	-	**98.5**	-	-
L10	-	-	**66.1**	-
L90	-	-	-	**52.3**
Standard	**≤70**	**≤115**	-	-
Ldn	**66.1**	-	-	-

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

Remark : Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340944
Expire Date ; 31 July 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703707 E 1429965 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample Type	:	Annoyance Level
Sampling Date	:	01 – 04 June 2026
Received Date	:	05 June 2026
Analytical Date	:	05 – 09 June 2026
Report Date	:	10 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
S69020/2	01-02/06/2026	65.4 1/	62.3 2/	59.5 2/	3.0	10.0
S69020/3	02-03/06/2026	68.5 3/	64.5 4/	62.3 4/	4.0	10.0
S69020/4	03-04/06/2026	67.1 5/	63.9 6/	60.8 6/	3.5	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 ; Residual Noise Level

1/ Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 02 June 2026

2/ Measurement on 12.50 p.m. - 12.55 p.m., 02 June 2026

3/ Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 03 June 2026

4/ Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 03 June 2026

5/ Measurement on 03.00 p.m. – 04.00 p.m., 03 June 2026

6/ Measurement on 12.50 p.m. – 12.55 p.m., 04 June 2026

Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340943

Expire Date ; 28 June 2026

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

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703657 E 1429668 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 01 – 04 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 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
S69020/5	01-02/06/2026	65.9 [1/]	62.1 [2/]	59.4 [2/]	4.2	10.0
S69020/6	02-03/06/2026	61.9 [3/]	58.5 [4/]	56.1 [4/]	3.1	10.0
S69020/7	03-04/06/2026	64.5 [5/]	61.2 [6/]	59.8 [6/]	2.0	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level ; Residual Noise Level

[1/] Measurement on 04.00 p.m. – 05.00 p.m., 01 June 2026
[2/] Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 02 June 2026
[3/] Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 03 June 2026
[4/] Measurement on 12.35 p.m. – 12.40 p.m., 03 June 2026
[5/] Measurement on 09.00 a.m. – 10.00 a.m., 04 June 2026
[6/] Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 04 June 2026

Model and Serial No. ; ST-25D and S/N 10340944
Expire Date ; 31 July 2026
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568

[redacted]

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

ความสั่นสะเทือน



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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	06 – 07 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 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)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	< 0.127	15.0	0.252	12.0	< 0.127	32.0	10 < f ≤ 50	5.500
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.326	5.6	0.145	23.0	0.326	21.0	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.548	12.0	0.326	17.0	0.642	4.1	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.165	2.6	0.457	6.5	0.147	5.4	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.326	5.4	0.621	7.8	0.326	9.5	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.178	9.9	0.250	4.7	0.326	10.0	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.548	12.0	0.479	8.4	0.326	11.0	10 < f ≤ 50	5.500
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.845	4.8	0.215	11.0	0.457	3.2	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.784	9.5	0.624	4.4	0.789	5.2	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	**0.845**	**4.8**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz
Model [redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	07 – 08 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 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)
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.	0.457	11.0	0.326	5.4	0.178	4.2	10 < f ≤ 50	5.250
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.625	5.7	0.621	7.2	0.321	9.5	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.165	2.1	0.215	5.5	< 0.127	33.0	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	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.	0.514	22.0	0.315	15.0	0.487	7.1	10 < f ≤ 50	8.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.584	2.1	0.621	4.6	0.478	12.0	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.175	10.0	0.545	13.0	0.132	2.4	10 < f ≤ 50	5.750
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.547	2.6	0.487	11.0	0.588	4.7	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.330	10.0	0.652	22.0	0.626	13.0	10 < f ≤ 50	8.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.784	15.0	0.322	10.0	0.657	2.7	10 < f ≤ 50	6.250
24 Hour Maximum	**0.784**	**15.0**	-	-	-	-	**10 < f ≤ 50**	**6.250**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz
Model and Serial No. [redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/4
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 08 – 09 January 2026
Received Date : 12 January 2026
Analytical Date : 12 – 14 January 2026
Report Date : 15 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)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.158	22.0	0.458	11.0	0.626	4.2	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.245	4.7	0.326	21.0	0.547	5.2	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.321	11.0	0.854	4.1	0.620	22.0	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.215	22.0	0.326	14.0	0.478	12.0	10 < f ≤ 50	5.500
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.625	4.5	0.512	12.0	0.659	33.0	10 < f ≤ 50	10.750
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.	0.147	22.0	0.470	5.7	0.326	2.7	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.165	2.8	0.647	8.4	0.412	7.4	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	**0.854**	**4.1**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz
Model and Serial No. : 721A2601 and S/N UM22388

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429667 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	06 – 07 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 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)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.154	5.2	0.326	11.0	0.165	2.1	10 < f ≤ 50	5.250
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.215	22.0	0.541	2.5	0.316	4.8	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.169	6.5	0.451	3.3	0.451	7.4	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	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.	0.184	5.2	0.321	4.6	0.196	8.5	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.163	7.4	0.625	2.9	0.632	22.0	10 < f ≤ 50	8.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.321	2.8	0.165	8.5	0.236	9.5	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.451	10.0	0.325	15.0	0.295	11.0	10 < f ≤ 50	6.250
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**0.632**	**22.0**	**10 < f ≤ 50**	**8.000**

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
Model and Serial No. : [redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703662 E 1429667 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/6
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 07 – 08 January 2026
Received Date : 12 January 2026
Analytical Date : 12 – 14 January 2026
Report Date : 15 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)
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.	0.351	5.9	0.221	6.9	0.154	11.0	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.213	9.6	0.478	2.3	0.321	4.7	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.321	11.0	0.154	5.8	0.326	6.1	f ≤ 10	5.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.323	5.4	0.451	11.0	0.326	5.5	10 < f ≤ 50	5.250
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.412	2.5	0.541	13.0	0.185	6.2	10 < f ≤ 50	5.750
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.	0.195	6.3	0.215	22.0	0.321	5.2	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.415	10.0	0.451	4.5	< 0.127	2.1	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**0.541**	**13.0**	-	-	**10 < f ≤ 50**	**5.750**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz
Model and Serial No. : 721A2601 and 5/N:UM22200

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429667 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	08 – 09 January 2026
Received Date	:	12 January 2026
Analytical Date	:	12 – 14 January 2026
Report Date	:	15 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)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.326	11.0	0.415	2.3	0.512	11.0	10 < f ≤ 50	5.250
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.169	3.6	0.326	10.0	0.154	5.4	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.456	3.5	0.147	5.4	0.632	7.4	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.658	2.4	0.214	22	0.325	7.4	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	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.	0.195	10.0	0.214	4.2	0.264	5.1	f ≤ 10	5.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.215	5.2	0.362	11.0	0.415	8.4	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.784	11.0	0.626	4.1	0.251	10.0	10 < f ≤ 50	5.250
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.132	5.6	0.245	2.8	0.324	4.5	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**0.784**	**11.0**	-	-	-	-	**10 < f ≤ 50**	**5.250**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.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
Model and Serial No. ; 721A2601 and S/N UM22200

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/2
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 03 – 04 February 2026
Received Date : 09 February 2026
Analytical Date : 09 – 11 February 2026
Report Date : 12 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)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.205	5.7	0.522	4.5	0.181	13.0	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.370	2.7	0.599	3.9	0.244	3.7	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.615	4.5	1.001	4.1	0.331	5.0	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	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.	0.426	4.4	0.347	10.0	0.215	11.0	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.625	2.6	0.411	4.2	0.410	3.8	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.394	4.6	0.765	4.0	0.292	3.9	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.449	7.5	1.056	12.0	0.426	4.4	10 < f ≤ 50	5.500
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.457	3.5	0.717	3.8	0.481	4.4	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.300	4.2	0.504	4.3	0.284	3.3	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**1.056**	**12.0**	-	-	**10 < f ≤ 50**	**5.500**

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

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/3
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 04 – 05 February 2026
Received Date : 09 February 2026
Analytical Date : 09 – 11 February 2026
Report Date : 12 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)
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.	0.339	4.0	0.765	4.6	0.252	6.3	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.835	5.1	0.347	3.3	0.302	14.0	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.441	4.9	0.591	3.9	0.258	3.1	f ≤ 10	5.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.465	4.2	0.652	4.1	0.378	11.0	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.229	5.0	0.575	4.7	0.244	4.6	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.244	3.5	0.654	4.4	0.229	4.7	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.347	5.1	0.765	4.5	0.276	3.6	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.284	4.2	0.623	4.1	0.339	3.8	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	**0.835**	**5.1**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/s)
PPV = Peak Particle Velocity
Model and [redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/4
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 05 – 06 February 2026
Received Date : 09 February 2026
Analytical Date : 09 – 11 February 2026
Report Date : 12 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)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.497	5.4	0.335	4.5	0.215	11.0	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.623	3.9	0.845	5.0	0.265	4.5	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.851	4.3	0.497	5.1	0.394	3.6	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.851	3.6	0.654	5.0	0.638	4.8	f ≤ 10	5.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.512	5.0	0.244	5.4	0.236	6.3	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.678	4.5	0.426	6.6	0.276	4.5	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.267	4.9	0.370	5.5	0.512	2.3	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.489	3.6	0.796	4.5	0.475	11.0	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**0.851**	**3.6**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec)
PPV = Pe
Model a

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429672 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	03 – 04 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 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)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.497	3.5	0.229	6.6	0.215	11.0	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.441	5.8	0.796	5.3	0.473	5.0	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.355	4.8	0.544	6.7	0.229	7.3	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.560	3.6	0.804	4.2	0.449	4.5	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.363	5.3	0.638	7.5	0.363	4.1	f ≤ 10	5.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.773	5.4	0.496	5.5	0.370	5.1	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.426	4.7	0.567	3.1	0.229	4.5	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.202	3.7	0.569	3.8	0.244	3.6	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.458	11.0	0.316	22.0	0.510	12.0	10 < f ≤ 50	5.500
24 Hour Maximum	-	-	**0.804**	**4.2**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010)

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

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429672 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	04 – 05 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 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)
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.	0.504	4.7	0.215	22.0	0.536	4.1	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.378	4.4	0.788	3.9	0.315	4.0	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.426	5.3	0.678	11.0	0.331	4.2	10 < f ≤ 50	5.250
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.	0.292	3.5	0.575	2.7	0.473	13.0	f ≤ 10	5.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.410	4.9	0.701	4.5	0.284	5.3	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.276	5.1	0.560	3.8	0.268	6.6	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.363	2.1	0.678	3.9	0.386	4.1	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.244	8.5	0.512	4.6	0.410	4.7	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**0.788**	**3.9**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = Not
PPV = Pea
Model an

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703662 E 1429672 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	05 – 06 February 2026
Received Date	:	09 February 2026
Analytical Date	:	09 – 11 February 2026
Report Date	:	12 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)
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.276	3.5	0.544	4.2	0.292	4.1	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.646	4.3	0.315	4.8	0.363	2.5	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.528	10.0	0.489	5.3	0.248	4.9	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.347	5.8	0.851	4.2	0.504	6.3	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.363	4.6	0.623	2.5	0.214	4.1	f ≤ 10	5.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.315	4.6	0.623	22.0	0.315	2.6	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.356	5.1	0.215	11.0	0.548	32.0	10 < f ≤ 50	10.500
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.326	11.0	0.512	4.2	0.326	11.0	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.745	15.0	0.623	5.6	0.845	4.1	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**0.851**	**4.2**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = N
PPV = P
Model a



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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/2
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 03 – 04 March 2026
Received Date : 09 March 2026
Analytical Date : 09 – 11 March 2026
Report Date : 12 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.	0.300	4.4	0.694	48.0	0.221	46.0	$10 < f \leq 50$	14.500
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.339	31.0	1.608	38.0	0.276	33.0	$10 < f \leq 50$	12.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.197	24.0	0.315	39.0	0.158	36.0	$10 < f \leq 50$	12.250
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.325	45.0	0.845	14.0	0.956	17.0	$10 < f \leq 50$	6.750
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.	0.389	17.0	0.825	32.0	0.378	21.0	$10 < f \leq 50$	10.500
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.326	22.0	0.547	12.0	0.659	11.0	$10 < f \leq 50$	5.250
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.487	38.0	1.364	39.0	0.323	14.0	$10 < f \leq 50$	12.250
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.215	44.0	0.548	17.0	0.659	22.0	$10 < f \leq 50$	8.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.326	22.0	0.845	11.0	0.956	22.0	$10 < f \leq 50$	8.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	1.021	17.0	0.956	25.0	0.547	41.0	$10 < f \leq 50$	6.750
24 Hour Maximum	-	-	**1.608**	**38.0**	-	-	**$10 < f \leq 50$**	**12.000**

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
Model ar

[redacted]

บริษัท ทีเอนพี เอ็นไวรอนเมนท์ จำกัด

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	04 – 05 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 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.	0.232	28.0	0.315	14.0	0.548	32.0	10 < f ≤ 50	10.500
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.	0.845	14.0	1.021	24.0	0.625	18.0	10 < f ≤ 50	8.500
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.956	19.0	0.745	23.0	0.784	25.0	10 < f ≤ 50	7.250
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.154	11.0	0.326	22.0	0.845	17.0	10 < f ≤ 50	6.750
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.	0.215	33.0	0.547	41.0	0.625	12.0	10 < f ≤ 50	5.500
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.628	24.0	0.326	22.0	0.548	47.0	10 < f ≤ 50	8.500
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.154	22.0	0.623	47.0	0.659	16.0	10 < f ≤ 50	8.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.326	18.0	0.547	22.0	0.854	21.0	10 < f ≤ 50	7.750
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.874	29.0	0.247	44.0	0.326	47.0	10 < f ≤ 50	9.750
24 Hour Maximum	**1.154**	**22.0**	-	-	-	-	**10 < f ≤ 50**	**8.000**

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
Model ar[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703635 E 1430010 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	05 – 06 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 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.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.548	14.0	0.326	22.0	0.478	44.0	$10 < f \leq 50$	6.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.659	21.0	0.547	18.0	0.326	14.0	$10 < f \leq 50$	7.750
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.956	18.0	0.547	14.0	0.659	2.1	$10 < f \leq 50$	7.000
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.	0.625	4.1	0.215	22.0	0.478	3.6	$f \leq 10$	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.215	44.0	0.659	22.0	0.745	21.0	$10 < f \leq 50$	13.500
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.512	24.0	1.023	32.0	0.154	22.0	$10 < f \leq 50$	10.500
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.	0.548	14.0	0.659	24.0	0.523	3.2	$10 < f \leq 50$	8.500
24 Hour Maximum	**1.215**	**44.0**	-	-	-	-	**$10 < f \leq 50$**	**13.500**

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
Model a[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703656 E 1429674 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/5
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 03 – 04 March 2026
Received Date : 09 March 2026
Analytical Date : 09 – 11 March 2026
Report Date : 12 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)
11.00 a.m. - 12.00 p.m..	0.623	2.5	0.323	6.3	< 0.126	4.1	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.441	5.8	0.796	5.3	0.473	5.0	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.215	1.5	0.478	9.6	0.854	4.2	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.845	2.9	0.326	11.0	0.784	4.1	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.956	8.5	0.215	2.1	0.623	10.0	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	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.	0.326	5.2	0.478	2.0	0.845	7.9	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.956	10.0	0.715	6.5	0.478	2.9	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.195	7.8	0.247	5.2	0.623	2.1	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.874	9.6	0.652	5.5	0.184	4.1	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	**0.956**	**10.0**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 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
Model and Serial No. : 721A2601 and S/N UM22200

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703656 E 1429674 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	04 – 05 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 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)
11.00 a.m. - 12.00 p.m..	0.134	3.6	0.355	5.1	0.158	3.5	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.254	6.1	0.434	4.9	0.150	5.0	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.150	3.9	0.583	6.5	0.137	6.8	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.625	4.5	0.845	6.0	0.945	4.7	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.326	5.8	0.784	4.6	0.512	2.1	f ≤ 10	5.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.956	4.2	0.326	5.2	0.175	4.1	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.623	2.5	0.326	5.2	0.471	8.5	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.326	5.2	0.845	4.1	0.856	2.2	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	**0.956**	**4.2**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz
Model and Serial No. : 721A2601 and S/N UM22200

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703656 E 1429674 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

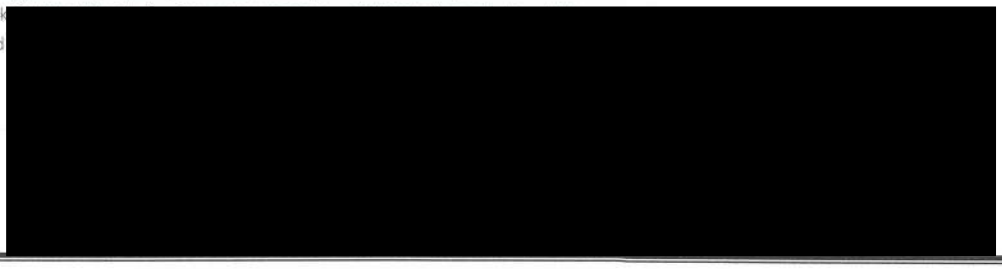
Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	05 – 06 March 2026
Received Date	:	09 March 2026
Analytical Date	:	09 – 11 March 2026
Report Date	:	12 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)
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.	0.197	8.5	0.670	5.2	0.260	3.4	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.326	2.4	0.521	5.4	0.205	4.9	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.845	4.2	0.665	2.1	0.547	4.1	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.147	2.3	0.215	5.2	0.179	4.5	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.542	4.5	0.895	6.3	0.195	4.1	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.215	8.3	0.778	5.9	0.326	2.1	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.785	11	0.659	8.5	0.478	5.2	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.966	5.2	0.745	4.1	0.326	5.2	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	**0.966**	**5.2**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak
Model and



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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703618 E 1430018 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/2
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 01 – 02 April 2026
Received Date : 06 April 2026
Analytical Date : 06 – 08 April 2026
Report Date : 09 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.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.300	2.6	0.891	3.6	0.236	4.6	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.268	2.7	0.717	3.9	0.213	2.9	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.845	4.1	0.331	3.2	< 0.127	9.4	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.625	8.2	0.452	5.7	0.956	7.4	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.136	14.0	0.338	8.5	0.215	5.4	f ≤ 10	5.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.347	2.4	1.096	4.1	0.307	3.6	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.368	2.2	0.434	3.4	1.307	4.1	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.410	2.9	0.977	3.5	0.284	4.2	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	< 0.127	8.4	0.922	4.1	0.276	5.2	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.874	2.5	0.426	8.5	< 0.127	4.1	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**1.307**	**4.1**	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz
Model and Serial No. : 721A2601 and S/N UM22388

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703618 E 1430018 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	02 – 03 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 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.	0.426	2.3	0.599	16.0	0.607	6.0	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.733	5.6	0.626	4.3	0.528	10.0	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.331	2.6	0.268	15.0	0.276	2.2	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.481	1.9	0.229	3.6	0.497	11.0	10 < f ≤ 50	5.250
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.276	3.0	0.386	4.2	0.197	2.4	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.282	12.0	0.638	5.1	0.821	2.8	f ≤ 10	5.000
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.520	3.5	0.956	5.0	0.394	3.1	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.686	18.0	0.449	3.4	0.465	10.0	10 < f ≤ 50	7.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.678	2.2	0.468	14.0	0.680	2.4	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.244	1.6	0.355	3.5	0.221	4.1	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**0.956**	**5.0**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703618 E 1430018 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/4
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	03 – 04 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 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.	0.383	3.9	0.749	4.2	0.347	4.8	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.315	2.3	0.465	2.9	0.252	2.1	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.828	2.8	0.638	2.4	1.021	14.0	10 < f ≤ 50	6.000
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.	0.528	3.2	1.427	12.0	0.386	1.6	10 < f ≤ 50	5.500
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.339	1.6	0.268	3.0	0.845	13.0	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.520	15.0	1.253	10.0	0.449	5.0	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.956	4.7	0.325	1.4	0.784	5.2	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.224	1.8	0.205	2.8	0.367	21.0	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.631	2.4	1.416	11.0	0.583	2.9	10 < f ≤ 50	5.250
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.798	4.6	0.852	9.2	0.475	4.1	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**1.427**	**12.0**	-	-	**10 < f ≤ 50**	**5.500**

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

Mod[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703667 E 1429685 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	01 – 02 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 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)
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.	0.386	4.5	0.544	4.2	0.560	3.0	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.449	2.4	0.623	3.7	0.812	5.2	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.323	3.9	1.033	3.3	0.544	2.4	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	1.105	2.0	0.828	4.3	0.741	1.8	f ≤ 10	5.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.473	8.3	0.859	3.0	0.646	2.4	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.080	2.1	0.552	3.8	0.560	1.7	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.922	2.4	0.607	3.2	0.363	3.1	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.363	5.0	0.922	2.6	0.374	2.3	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.441	2.5	0.347	4.2	0.347	3.8	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	**1.105**	**2.0**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

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

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703667 E 1429685 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	02 – 03 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 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)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.370	3.4	0.993	3.5	0.426	3.1	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.560	2.8	0.512	3.3	0.583	4.2	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.845	3.5	0.544	5.7	0.560	4.8	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.355	3.8	0.520	4.6	0.552	4.3	f ≤ 10	5.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.213	5.3	0.741	3.1	0.701	2.1	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.315	5.6	0.522	4.9	0.323	4.7	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.895	9.1	0.473	2.5	0.659	2.2	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.804	2.1	0.625	2.9	0.954	3.6	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.449	4.2	0.326	5.7	0.701	3.1	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.638	2.4	0.402	3.3	0.489	8.1	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**0.993**	**3.5**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz
Model and [redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703667 E 1429685 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	03 – 04 April 2026
Received Date	:	06 April 2026
Analytical Date	:	06 – 08 April 2026
Report Date	:	09 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)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.441	5.1	0.607	5.1	0.410	2.2	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.548	2.4	0.536	2.3	0.845	4.2	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.355	3.3	0.956	3.5	0.504	3.7	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.394	3.4	0.545	4.0	0.560	6.6	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.215	2.4	0.859	4.3	0.709	2.3	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.457	8.1	0.631	3.4	0.891	2.4	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.646	2.6	0.851	4.8	0.552	8.6	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.418	2.3	0.828	4.6	0.315	2.8	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.654	5.4	0.544	1.3	0.615	9.1	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**0.956**	**3.5**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz
Model and [redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703622 E 1430018 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/2
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	06 – 07 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 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.	0.323	6.8	0.221	4.9	0.221	6.8	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.325	4.1	0.877	5.1	0.326	9.5	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.215	5.6	0.717	8.4	0.417	4.8	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.845	4.1	0.331	3.2	< 0.127	9.4	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.325	7.4	0.474	5.7	0.325	8.9	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.197	5.2	< 0.127	3.6	0.254	7.5	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.875	5.1	0.326	5.9	0.547	4.1	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.956	2.5	0.451	4.1	0.325	5.4	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.326	5.7	0.245	7.4	0.547	8.7	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	**0.956**	**2.5**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz
Model and Serial No. ; 721A2601 and S/N UM22388

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703620 E 1430029 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	07 – 08 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 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.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.292	3.6	0.252	4.1	0.386	8.2	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.845	7.2	0.415	5.2	0.225	4.1	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.326	8.6	0.217	5.4	0.548	7.1	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.214	4.6	0.358	7.9	0.284	5.5	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.254	7.3	0.244	2.8	0.348	7.4	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.784	4.1	0.546	6.3	0.284	7.1	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.852	7.6	0.877	8.2	0.326	5.2	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.254	6.3	0.215	4.4	0.215	7.4	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**0.877**	**8.2**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz
Model and Serial No. ; 721A2601 and S/N UM22388

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703622 E 1430018 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/4
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 08 – 09 May 2026
Received Date : 11 May 2026
Analytical Date : 11 – 13 May 2026
Report Date : 14 May 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.	0.325	4.5	0.478	1.5	0.326	8.5	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.845	7.2	0.325	8.6	0.976	8.1	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.326	5.2	0.334	4.2	0.215	4.8	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.425	7.2	0.326	5.8	0.478	7.4	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.323	2.5	0.478	3.3	0.541	4.2	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.325	4.8	0.365	7.4	0.478	2.1	f ≤ 10	5.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.326	5.4	0.205	2.8	0.367	4.4	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.631	2.4	0.658	7.1	0.328	7.4	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.658	7.4	0.218	3.3	0.524	8.5	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**0.976**	**8.1**	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz
Model and Serial No. ; 721A2601 and S/N UM22388

[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703651 E 1429683 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/5
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	06 – 07 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 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.	0.326	5.5	0.415	4.1	0.325	5.1	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.254	8.6	0.325	7.5	0.236	8.4	f ≤ 10	5.000
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.	0.326	4.5	0.326	5.6	0.214	8.5	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.326	8.4	0.254	7.8	0.326	2.1	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	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.	0.326	8.4	0.214	7.5	0.326	8.5	f ≤ 10	5.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.699	4.5	0.365	7.4	0.478	7.1	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.326	3.6	0.547	5.5	0.217	4.8	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.325	4.5	0.658	8.4	0.325	7.4	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.528	7.4	0.326	8.5	0.659	8.4	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	**0.699**	**4.5**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Pe
Model ar

[redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703651 E 1429683 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

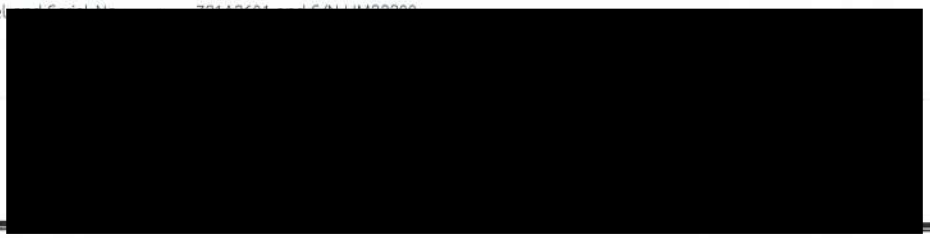
Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/6
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	07 – 08 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 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.	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.	0.215	4.2	0.332	5.6	0.454	7.2	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.354	7.2	0.454	4.6	0.845	6.3	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.235	5.1	0.214	4.1	0.745	4.3	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.525	6.3	0.417	4.5	0.326	8.4	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.326	5.4	0.521	4.1	0.325	8.5	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.326	7.4	0.254	6.3	0.548	4.4	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**0.845**	**6.3**	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz
Model [redacted]



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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703651 E 1429683 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	08 – 09 May 2026
Received Date	:	11 May 2026
Analytical Date	:	11 – 13 May 2026
Report Date	:	14 May 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.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.326	5.4	0.214	1.2	0.326	8.2	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.454	7.1	0.278	8.5	0.465	5.2	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.326	5.2	0.787	4.1	0.525	4.6	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.326	8.5	0.478	7.4	0.512	4.1	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	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.	0.524	4.1	0.325	5.5	0.215	7.4	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.845	7.2	0.524	2.5	0.345	4.2	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.625	9.2	0.215	7.4	0.225	4.1	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.326	5.4	0.744	2.5	0.312	5.2	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**0.787**	**4.1**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec)
PPV = Peak
Model and [redacted]

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703707 E 1429965 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/2
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 01 – 02 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 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)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.524	4.8	0.326	8.5	0.214	4.1	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.285	7.6	0.854	4.1	0.326	5.2	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.625	5.5	0.215	7.4	0.274	9.2	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.187	2.2	0.254	3.3	< 0.127	9.4	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.287	3.3	0.525	8.8	0.174	4.4	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.165	2.2	0.326	4.1	0.845	7.4	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.326	8.5	0.748	2.2	0.659	8.2	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.855	7.4	0.326	3.6	0.254	4.4	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.415	8.5	0.748	4.4	0.385	8.5	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.874	5.2	0.660	8.2	0.547	7.4	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	**0.874**	**5.2**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz
Model a[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703707 E 1429965 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/3
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	02 – 03 June 2026
Received Date	:	05 June 2026
Analytical Date	:	05 – 09 June 2026
Report Date	:	10 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)
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.	0.524	7.2	0.821	4.2	0.636	8.2	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.659	8.2	0.222	4.1	0.520	3.3	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.154	7.2	0.325	6.6	0.184	7.1	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.195	5.5	0.254	4.8	0.163	5.2	f ≤ 10	5.000
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.525	5.4	0.365	8.2	0.487	7.4	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.895	5.5	0.478	5.1	0.699	8.2	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.795	4.1	0.362	5.5	0.245	6.9	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.635	5.8	0.745	9.2	0.336	4.1	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.185	4.2	0.385	8.2	0.854	7.1	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.666	8.2	0.528	7.4	0.965	5.2	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**0.965**	**5.2**	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz
Model [redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : พื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 703707 E 1429965 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/4
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 03 – 04 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 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)
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.855	4.1	0.254	8.5	0.326	9.5	f ≤ 10	5.000
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.522	6.3	0.214	5.8	0.695	8.2	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.558	10.0	0.326	5.9	0.484	2.2	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.658	5.2	0.325	4.1	0.487	7.0	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.745	5.5	0.635	9.2	0.247	7.1	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.165	8.2	0.326	7.4	0.189	5.5	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.632	5.5	0.745	2.1	0.315	4.1	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.885	9.2	0.326	4.4	0.669	8.2	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
24 Hour Maximum	**0.885**	**9.2**	-	-	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010).

Remark : N/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[redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703657 E 1429668 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/5
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 01 – 02 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 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)
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.	0.745	5.2	0.326	4.4	0.558	7.1	f ≤ 10	5.000
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.245	7.3	0.326	5.1	0.784	4.1	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.632	4.2	0.525	4.1	0.874	7.1	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.326	1.5	0.185	3.3	0.522	4.1	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.625	5.4	0.415	2.2	0.174	6.3	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.524	4.1	0.325	8.2	0.745	4.6	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.659	5.2	0.632	7.2	0.458	5.5	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.163	2.5	0.525	7.2	0.326	3.3	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	-	-	**0.874**	**7.1**	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak Particle Velocity, f = Frequency, mm/sec = millimeter/second, Hz = Hertz
Model and Serial No. ; 721A2601 and S/N UM22200

Apinya.
Miss Apinya Janthupa
Reviewed Signatory

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

Orawan
Miss Orawan Jantarapum
Approved Signatory

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name : โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project : ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate : 47 P 703657 E 1429668 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S69020
Sample No. : S69020/6
Sample Type : Vibration
Sampling Date : 02 – 03 June 2026
Received Date : 05 June 2026
Analytical Date : 05 – 09 June 2026
Report Date : 10 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)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.165	5.2	0.236	5.4	0.478	7.1	f ≤ 10	5.000
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.185	4.2	0.254	5.5	0.659	3.3	f ≤ 10	5.000
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.215	4.4	0.326	2.8	0.415	5.2	f ≤ 10	5.000
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11.00 p.m. - 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.	0.326	3.1	0.524	7.4	0.666	1.5	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.524	5.2	0.784	8.2	0.675	9.2	f ≤ 10	5.000
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.174	2.1	0.325	5.5	0.478	4.1	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.184	3.2	0.524	4.6	0.625	6.9	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.524	7.2	0.326	5.4	0.326	4.4	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.326	5.9	0.745	8.2	0.652	4.1	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**0.784**	**8.2**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Peak
Model and [redacted]

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	วัดชัยมงคลพระอารามหลวง
GPS. Coordinate	:	47 P 703657 E 1429668 N
Measurement By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/7
Sample Type	:	Vibration
Sampling Date	:	03 – 04 June 2026
Received Date	:	05 June 2026
Analytical Date	:	05 – 09 June 2026
Report Date	:	10 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)
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	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.	0.326	5.2	0.415	1.2	0.548	7.4	f ≤ 10	5.000
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.458	7.1	0.659	5.5	0.214	2.2	f ≤ 10	5.000
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.365	5.5	0.528	7.1	0.254	4.4	f ≤ 10	5.000
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.715	4.1	0.326	5.6	0.215	3.3	f ≤ 10	5.000
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.625	1.8	0.487	7.2	0.528	9.9	f ≤ 10	5.000
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.185	4.2	0.326	5.4	0.444	2.8	f ≤ 10	5.000
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.326	5.2	0.745	1.2	0.524	7.2	f ≤ 10	5.000
24 Hour Maximum	-	-	**0.745**	**1.2**	-	-	**f ≤ 10**	**5.000**

Standard : Notification of National Environmental Board No. 37 B.E. 2553 (2010), Under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E. 2535 (1992) published in the Royal Government Gazette No. 127 Special Part 69 ง, dated June 2 B.E. 2553 (2010)

Remark : N/A = Not Applicable (Frequency < 1.0 Hz, Velocity < 0.127 mm/sec),
PPV = Pe
Model an

[redacted]

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

คุณภาพน้ำทิ้ง



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

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งด้านหน้าโครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703686 E 1429963 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/1
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	08 January 2026
Sampling Time	:	12.09 p.m.
Received Date	:	09 January 2026
Analytical Date	:	09 - 21 January 2026
Report Date	:	22 January 2026

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
pH at 24.5 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.2	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	< 5.0	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	302	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	< 2.0	≤ 30
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen *, [3/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [2/]	< 0.28	≤ 35
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 B.

Remark
1/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.
3/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.
2/ Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.
* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.

[redacted]

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

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

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งด้านหน้าโครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703688 E 1429953 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/1
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	09 February 2026
Sampling Time	:	02.31 p.m.
Received Date	:	10 February 2026
Analytical Date	:	10 - 26 February 2026
Report Date	:	27 February 2026

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
pH at 24.1 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.9	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	< 5.0	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	114	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	< 2.0	≤ 30
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen *, [3/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [2/]	< 0.28	≤ 35
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 B.

Remark
1/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.
3/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.
2/ Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.
* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.

[redacted]

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

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

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งด้านหน้าโครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703654 E 1429961 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/1
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	04 March 2026
Sampling Time	:	12.47 p.m.
Received Date	:	05 March 2026
Analytical Date	:	05 - 23 March 2026
Report Date	:	24 March 2026

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
pH at 25.3 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.5	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	5.6	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	165	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	< 2.0	≤ 30
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.3	-
Total Kjeldahl Nitrogen *, [3/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [2/]	< 0.28	≤ 35
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 B.

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.

[redacted]

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

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งด้านหน้าโครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703707 E 1429962 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/1
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	10 April 2026
Sampling Time	:	09.00 a.m.
Received Date	:	11 March 2026
Analytical Date	:	11 - 27 March 2026
Report Date	:	28 March 2026

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
pH at 25.3 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.7	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	< 5.0	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	133	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	< 2.0	≤ 30
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.3	-
Total Kjeldahl Nitrogen *, [3/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [2/]	< 0.28	≤ 35
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 B.

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.

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

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

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งด้านหน้าโครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703654 E 1429953 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/1
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	06 May 2026
Sampling Time	:	11.11 a.m.
Received Date	:	07 May 2026
Analytical Date	:	07 - 20 May 2026
Report Date	:	21 May 2026

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
pH at 25.1 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.2	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	< 5.0	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	135	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (4500-O C, 5210 B)	< 2.0	≤ 30
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen *, [3/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [2/]	< 0.28	≤ 35
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 B.

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.

[redacted]

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED RESULTS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

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

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
Project Name	:	โครงการ พีทีวาย 1 (PTY 1)
Address Project	:	ถนนพัทยาสายหนึ่ง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point	:	บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งด้านหน้าโครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 703712 E 1429964 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	S69020
Sample No.	:	S69020/1
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	03 June 2026
Sampling Time	:	10.00 a.m.
Received Date	:	04 June 2026
Analytical Date	:	04 - 19 June 2026
Report Date	:	22 June 2026

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
pH at 24.9 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.5	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	< 5.0	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	112	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (4500-O C, 5210 B)	< 2.0	≤ 30
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen *, [3/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [2/]	< 0.28	≤ 35
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 B.

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.

[redacted]

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