



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/46
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 23 – 24 November 2025
Received Date : 25 November 2025
Analytical Date : 25 November – 04 December 2025
Report Date : 04 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.6	87.4	74.3	70.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.9	91.3	73.5	68.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.6	84.2	72.4	67.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.2	83.0	71.6	68.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.2	81.9	72.0	68.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.7	79.7	72.3	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.9	85.2	69.5	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.1	75.5	68.4	65.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	66.7	80.7	68.3	63.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	66.3	77.5	68.2	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.7	74.7	68.4	62.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.6	79.2	68.0	62.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	65.3	77.5	68.0	62.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.9	72.7	66.3	62.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	64.5	74.2	66.5	62.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	65.6	82.1	68.4	63.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	64.8	78.9	66.2	62.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	66.6	85.6	68.0	63.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.0	85.9	72.3	68.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.0	89.9	74.3	70.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.1	90.1	76.5	71.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	74.0	88.6	76.3	72.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.4	85.1	72.4	67.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.0	91.5	72.3	66.8
24 Hours Average	69.4	-	71.7	67.2
Lmax	-	91.5	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.2	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated November12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated November3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026

**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์ศูนย์ไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/48
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 24 – 25 November 2025
Received Date : 26 November 2025
Analytical Date : 26 November – 04 December 2025
Report Date : 04 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.4	96.0	76.3	70.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.0	92.3	74.6	70.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.5	96.0	73.4	69.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.6	85.5	70.5	65.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.2	93.9	72.1	67.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.0	82.3	72.0	67.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	63.5	78.6	66.3	60.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.3	78.1	64.3	60.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	61.9	74.2	63.2	58.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	60.9	74.4	62.1	58.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.1	74.6	62.3	58.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	57.9	77.7	59.6	55.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.3	75.5	58.4	55.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.3	73.8	57.0	52.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.1	73.0	56.4	52.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.6	82.6	62.6	57.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.6	76.2	63.8	58.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.7	78.7	66.4	60.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	71.4	91.3	74.0	69.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.7	93.0	73.0	70.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.9	99.6	73.2	68.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.1	90.3	72.0	68.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.5	91.2	70.2	65.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.3	95.4	70.1	65.9
24 Hours Average	68.0	-	70.4	65.8
Lmax	-	99.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.7	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated November12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated November3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/50
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 25 – 26 November 2025
Received Date : 27 November 2025
Analytical Date : 27 November – 04 December 2025
Report Date : 04 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.6	95.3	73.0	68.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.4	95.5	72.5	69.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.6	98.4	72.1	68.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.8	97.0	73.4	68.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.4	95.3	74.6	70.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	72.0	92.4	74.6	70.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	66.4	84.4	68.6	63.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	65.1	80.0	67.2	62.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	64.5	77.0	66.4	62.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	63.0	74.3	64.8	60.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	61.5	77.1	64.2	58.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.9	78.4	62.4	57.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.8	73.2	60.4	55.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.7	76.7	57.0	52.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.6	73.1	57.6	52.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.0	77.4	63.2	58.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	61.8	77.1	64.4	58.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.6	78.7	66.2	60.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	73.1	90.8	76.0	70.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.5	98.3	74.3	68.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.8	97.9	75.8	70.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	73.5	98.7	75.8	70.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.0	89.5	73.4	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.6	92.6	71.6	67.4
24 Hours Average	69.3	-	71.6	66.6
Lmax	-	98.7	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	71.0	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated November12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated November3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/52
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 26 - 27 November 2025
Received Date : 28 November 2025
Analytical Date : 28 November – 04 December 2025
Report Date : 04 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.4	92.7	73.4	69.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.5	91.7	73.5	68.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.7	96.8	74.6	68.7
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.5	87.4	70.5	65.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.8	86.3	71.9	67.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.9	87.6	72.0	67.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.5	85.4	70.6	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.6	87.2	69.4	65.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.3	76.7	68.8	65.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	66.3	76.2	67.8	64.6
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.8	80.7	67.4	64.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.4	76.0	66.6	64.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.9	74.5	66.4	62.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	65.0	77.0	68.4	63.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	64.7	79.1	66.3	63.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	61.2	75.5	63.4	52.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.8	82.7	62.5	54.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.1	79.2	66.0	57.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.7	96.7	72.3	68.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.4	94.0	72.4	68.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.5	95.1	74.3	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.2	87.9	73.0	70.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.3	82.5	70.1	65.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.0	80.2	70.3	65.8
24 Hours Average	68.7	-	70.7	66.4
Lmax	-	96.8	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.3	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated November12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated November3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/54
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 27 – 28 November 2025
Received Date : 01 December 2025
Analytical Date : 01 – 04 December 2025
Report Date : 04 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.8	90.9	74.0	70.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.6	83.8	75.4	70.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.8	92.1	75.4	70.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.5	85.1	72.6	68.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.9	85.0	72.0	67.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.4	88.1	73.4	68.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.8	81.8	71.8	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.4	77.6	69.0	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	66.7	76.9	68.2	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	63.2	75.5	66.0	60.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	61.6	80.4	64.2	58.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	60.9	76.0	63.8	58.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.4	73.1	62.0	57.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.1	73.5	59.2	55.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.9	76.3	58.0	53.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.2	74.1	58.6	53.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.1	83.2	63.2	58.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.2	76.2	64.6	58.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.7	80.1	70.1	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	68.9	82.6	70.3	65.7
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.3	89.0	73.4	68.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.5	91.3	74.3	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.7	81.5	72.4	68.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.6	84.3	70.1	66.5
24 Hours Average	68.6	-	70.9	66.4
Lmax	-	92.1	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.3	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated November12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated November3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพณิชย สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/56
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 28 – 29 November 2025
Received Date : 01 December 2025
Analytical Date : 01 – 04 December 2025
Report Date : 04 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.3	89.4	73.4	70.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.1	90.1	74.6	70.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.8	90.1	75.2	70.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.4	89.8	72.6	68.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.7	85.1	71.0	65.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.8	86.7	71.8	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	70.7	86.4	73.6	68.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	69.3	84.7	72.0	67.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	66.4	77.6	68.0	63.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	63.4	79.3	66.0	60.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	62.5	77.1	65.2	60.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	60.2	74.9	62.8	58.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.9	72.1	60.4	55.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.1	71.1	59.8	55.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.6	71.6	58.6	53.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.0	71.4	58.8	53.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.2	74.5	62.4	57.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.6	85.6	65.0	60.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.7	83.0	71.8	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.3	93.1	72.3	68.7
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.8	92.7	75.0	70.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.9	89.5	74.4	68.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.7	89.6	72.0	65.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.5	81.3	70.2	65.9
24 Hours Average	68.6	-	71.1	66.3
Lmax	-	93.1	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.3	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated November12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated November3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026

**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์ศูนย์ไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/58
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 29 – 30 November 2025
Received Date : 01 December 2025
Analytical Date : 01 – 04 December 2025
Report Date : 04 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.7	89.8	73.4	68.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.9	93.0	72.5	67.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.4	91.8	74.6	68.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.3	92.2	73.6	67.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.5	90.2	72.2	67.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.6	89.9	72.2	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.3	81.5	70.0	66.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	66.9	81.3	68.4	65.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.0	76.6	68.6	65.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	66.3	80.3	67.8	64.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.1	75.6	66.4	63.8
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	64.3	74.5	66.4	62.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	66.5	78.6	68.5	64.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.6	81.7	66.3	63.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.4	71.4	66.5	60.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.6	72.9	58.2	53.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.6	74.6	62.0	55.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.5	80.7	63.4	58.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.6	79.3	70.2	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.5	87.6	73.4	68.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.0	91.0	74.6	70.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.6	98.1	75.4	70.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.5	89.9	72.4	68.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.3	79.7	70.3	66.1
24 Hours Average	68.7	-	71.1	66.3
Lmax	-	98.1	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	71.9	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated November12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated November3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมุมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

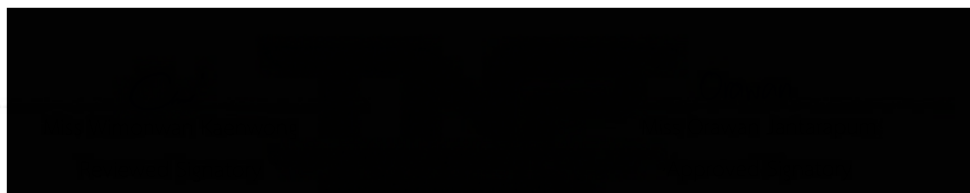
Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/60
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 30 November – 01 December 2025
Received Date : 02 December 2025
Analytical Date : 02 – 04 December 2025
Report Date : 04 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.4	91.7	72.0	68.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.2	92.4	73.4	68.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.4	86.4	72.5	68.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.5	87.2	71.6	67.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.6	85.0	70.5	65.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.4	76.8	72.3	67.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	64.9	81.9	66.4	62.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	64.7	75.8	66.3	62.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	63.8	82.0	66.5	61.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	62.9	75.3	64.2	60.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	61.1	82.1	63.4	58.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	60.3	79.1	62.5	58.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.7	72.8	59.5	55.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.5	73.0	58.8	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.0	71.1	58.2	52.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.7	77.5	59.6	53.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	61.1	80.0	64.2	58.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.1	77.1	64.2	58.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.7	85.5	70.2	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.5	90.1	73.4	68.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.4	93.7	73.0	68.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.6	92.4	74.6	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.3	94.7	72.5	67.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.5	84.1	70.5	66.1
24 Hours Average	67.7	-	69.9	65.2
Lmax	-	94.7	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.6	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated November12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated November3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/3
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 01 – 02 November 2025
Received Date : 03 November 2025
Analytical Date : 03 – 12 November 2025
Report Date : 13 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	68.1	82.8	70.2	65.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.6	87.1	72.4	67.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.6	84.5	70.1	65.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.8	93.1	70.5	65.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.8	91.7	72.6	68.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.2	95.2	70.0	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	65.3	85.2	68.4	63.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	65.2	84.6	68.3	62.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	63.2	92.1	66.2	61.5
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	62.1	90.2	64.2	60.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	62.5	99.0	64.5	60.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	60.2	84.2	62.3	58.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	61.2	81.2	63.2	57.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.3	81.4	59.6	55.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	63.3	73.0	66.1	60.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	62.2	89.4	64.2	60.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.8	89.0	65.2	61.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.6	87.4	69.5	65.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	67.9	106.1	69.8	65.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.6	98.2	69.8	65.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	68.7	88.7	70.8	65.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	67.5	86.8	69.8	65.7
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.5	93.5	71.0	64.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.3	100.8	74.3	64.7
24 Hours Average	67.1	-	69.3	64.5
Lmax	-	106.1	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.4	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/5
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 02 – 03 November 2025
Received Date : 04 November 2025
Analytical Date : 04 – 12 November 2025
Report Date : 13 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.8	100.7	72.4	67.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.3	82.7	69.5	65.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	66.1	90.5	68.3	63.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	66.3	91.7	68.1	63.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	65.1	89.4	68.4	62.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	63.4	91.5	66.3	61.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.2	80.2	62.4	58.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	61.1	84.2	63.4	58.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.4	83.2	58.5	55.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	55.3	80.1	58.4	53.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	52.1	85.6	54.3	50.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	51.1	87.3	53.2	48.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	53.2	76.5	56.2	50.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	50.2	74.4	52.4	48.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.0	74.6	59.6	53.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.5	81.0	60.1	55.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.3	90.6	63.0	59.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.3	86.2	68.5	63.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	67.4	92.6	69.3	65.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.9	109.3	72.1	68.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.5	105.1	73.4	69.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.5	107.7	72.5	67.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.0	108.5	69.5	63.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	67.5	96.3	69.4	65.2
24 Hours Average	65.7	-	68.0	63.3
Lmax	-	109.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	67.1	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
 Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
 Address Project : ห้างสรรพสินค้าและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
 เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
 Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสแควร์
 GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
 Sample No. : S68030/7
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 03 – 04 November 2025
 Received Date : 05 November 2025
 Analytical Date : 05 – 12 November 2025
 Report Date : 13 November 2025
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.4	91.8	72.6	68.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.9	94.2	72.5	68.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	73.2	105.0	76.3	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.5	97.2	74.1	70.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.2	80.4	72.5	68.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	65.3	83.6	68.5	62.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.9	80.1	64.3	60.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.6	88.5	62.1	58.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.8	80.1	62.1	57.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.4	87.6	62.4	57.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.7	81.0	60.2	55.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.3	72.4	52.4	47.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.3	73.9	52.3	45.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	51.1	76.2	52.4	48.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	54.9	82.0	56.3	52.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.5	85.5	60.2	55.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.5	82.4	62.4	57.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.9	87.1	70.2	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.3	108.0	73.2	68.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.3	104.2	72.4	67.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.5	108.3	74.5	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.0	104.7	73.2	68.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.6	90.2	70.2	66.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	96.3	72.4	67.4
24 Hours Average	68.2	-	70.5	65.8
Lmax	-	108.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.3	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
 Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
 Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/9
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 04 - 05 November 2025
Received Date : 06 November 2025
Analytical Date : 06 - 12 November 2025
Report Date : 13 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.5	101.3	71.2	67.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.4	96.9	69.5	65.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.5	101.5	70.5	65.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.5	99.8	73.4	68.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.0	98.3	72.0	68.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	96.9	72.5	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.5	99.9	69.5	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	65.3	99.8	68.4	63.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.2	93.2	68.3	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	63.2	94.7	66.4	61.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	64.2	84.5	66.2	62.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	62.1	98.0	64.3	60.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	61.2	96.3	63.4	58.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.6	90.0	62.0	57.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.4	98.3	60.2	55.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.0	98.5	59.3	55.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.2	75.6	62.4	58.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.2	98.7	69.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	101.7	72.0	67.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.2	108.9	72.4	65.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.1	101.1	72.3	68.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.2	106.9	73.4	69.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.0	102.7	69.5	64.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.5	102.5	70.2	65.2
24 Hours Average	67.5	-	69.8	65.2
Lmax	-	108.9	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.4	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

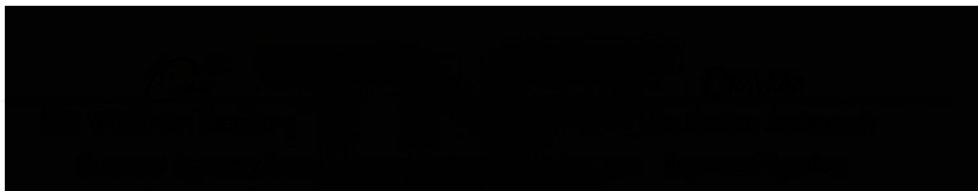
Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/11
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 05 – 06 November 2025
Received Date : 07 November 2025
Analytical Date : 07 – 12 November 2025
Report Date : 13 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.3	93.0	72.5	68.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.2	106.5	73.4	67.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.1	105.3	73.5	68.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.1	102.6	74.5	68.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.5	104.0	73.2	68.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	70.6	104.4	72.5	68.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	69.5	95.6	71.5	67.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.4	107.6	70.2	65.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.3	105.4	68.4	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.2	104.0	68.4	62.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.4	103.3	68.3	62.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	63.2	103.0	66.2	61.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.2	105.6	66.4	62.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.2	95.3	66.5	61.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	62.1	98.1	64.3	60.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	65.3	101.2	67.4	63.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	66.0	104.5	69.0	63.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.4	103.7	72.4	68.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.4	104.4	73.4	68.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.7	103.0	73.6	68.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.5	96.5	72.4	67.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.8	85.4	72.5	67.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.4	84.5	72.1	67.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.2	86.6	72.3	68.4
24 Hours Average	69.2	-	71.4	66.5
Lmax	-	107.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.5	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/13
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 06 – 07 November 2025
Received Date : 10 November 2025
Analytical Date : 10 – 12 November 2025
Report Date : 13 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.4	104.4	72.1	68.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.3	102.9	73.1	68.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.6	106.3	74.6	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.0	102.8	74.3	70.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.5	102.3	73.2	69.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	96.5	72.1	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	95.4	70.5	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.5	93.2	69.5	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	66.5	90.2	68.5	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.3	94.5	68.4	63.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	64.2	95.1	66.3	62.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	65.3	96.0	68.4	62.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.0	94.3	66.2	62.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	65.2	95.4	68.4	63.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	65.3	86.2	68.2	63.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	66.4	80.2	69.5	63.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.1	85.5	63.1	58.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.9	100.8	72.1	67.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.7	101.7	73.2	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.8	109.4	74.5	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.2	108.3	74.6	70.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.1	105.1	74.3	70.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.5	104.1	72.1	67.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.9	97.1	72.4	68.5
24 Hours Average	69.6	-	71.7	67.3
Lmax	-	109.4	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.0	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพวิทยาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/15
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 07 – 08 November 2025
Received Date : 10 November 2025
Analytical Date : 10 – 12 November 2025
Report Date : 13 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.8	103.5	73.6	68.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.9	110.5	74.5	70.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.4	104.4	73.5	69.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.5	101.1	73.1	69.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.8	98.9	72.5	68.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.0	85.6	70.2	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.5	81.2	69.5	65.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	66.5	86.2	68.5	63.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.3	89.6	68.3	62.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	64.3	82.0	66.2	62.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	63.2	84.5	66.4	61.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	61.2	82.0	63.2	58.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	60.2	81.3	62.4	58.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.5	90.7	60.1	55.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.5	99.0	59.6	55.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	56.3	76.3	58.6	53.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.0	75.0	60.1	55.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.9	95.6	72.4	67.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	102.2	72.4	67.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.8	101.4	72.3	67.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.8	104.2	73.4	69.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.1	107.7	73.5	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.6	100.4	70.1	66.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.9	105.8	73.1	68.4
24 Hours Average	68.8	-	70.8	66.3
Lmax	-	110.5	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.9	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/17
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 08 – 09 November 2025
Received Date : 10 November 2025
Analytical Date : 10 – 12 November 2025
Report Date : 13 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.4	105.2	72.6	68.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.6	102.8	72.5	68.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.7	109.2	74.3	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.5	101.9	72.1	68.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	72.5	106.3	74.6	70.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.6	108.1	69.5	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	66.3	106.1	68.4	63.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	65.2	108.6	68.3	62.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.1	102.9	68.4	62.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	64.3	101.4	66.3	62.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	63.2	98.9	66.5	61.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	62.1	96.6	64.2	60.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.2	94.1	66.1	62.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.2	96.5	66.5	61.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.0	93.3	62.4	58.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	61.2	99.3	63.6	58.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.4	96.4	64.0	60.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.5	103.2	72.4	67.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.2	101.9	73.2	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.4	99.7	74.5	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.2	102.5	73.6	69.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.2	95.5	72.1	68.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.2	96.5	72.5	67.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	82.4	72.0	67.3
24 Hours Average	68.8	-	71.0	66.6
Lmax	-	109.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	71.6	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
 Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
 Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
 เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
 Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
 GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
 Sample No. : S68030/19
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 09 – 10 November 2025
 Received Date : 11 November 2025
 Analytical Date : 11 – 19 November 2025
 Report Date : 20 November 2025
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.4	93.1	74.4	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.2	94.2	73.2	69.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.6	92.1	73.5	68.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.2	90.2	72.0	68.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.5	93.4	73.6	69.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	96.5	72.4	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	93.2	70.5	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.5	91.2	70.3	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.4	85.0	69.5	65.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.3	84.3	68.4	63.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.2	82.0	68.2	63.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	63.2	76.0	66.0	61.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	62.0	75.2	64.2	60.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.4	73.2	66.3	61.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	65.3	73.3	68.4	62.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	66.7	78.5	69.0	63.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	68.4	74.3	70.2	65.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.5	86.5	70.2	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	82.4	71.5	67.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.4	89.6	74.3	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.2	84.2	73.2	69.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.2	81.3	72.4	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.3	95.0	70.2	65.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	92.4	71.6	67.4
24 Hours Average	69.2	-	71.3	66.9
Lmax	-	96.5	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.1	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
 Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
 Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาติและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/21
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 10 – 11 November 2025
Received Date : 12 November 2025
Analytical Date : 12 – 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.3	96.5	73.4	69.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.0	98.0	72.8	68.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.3	105.3	72.6	68.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.7	100.8	74.3	70.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	72.3	101.5	74.3	70.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	70.3	104.8	72.4	68.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	69.5	96.5	72.6	67.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.4	80.2	70.0	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.5	84.6	69.5	65.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.3	82.3	68.5	62.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.2	96.8	68.3	62.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.3	92.7	66.4	62.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.2	98.7	56.2	52.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.3	94.8	58.4	53.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	52.4	97.3	54.3	50.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	63.0	95.3	66.3	61.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.0	80.1	64.2	60.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.3	96.4	72.4	67.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.0	97.1	73.2	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.4	100.7	72.5	68.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.1	102.9	74.6	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.8	102.4	73.2	69.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.9	106.2	70.1	66.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.1	99.3	72.5	68.4
24 Hours Average	69.1	-	71.4	67.0
Lmax	-	106.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	74.3	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อเอ เขตพณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมถนนวนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/23
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 11 – 12 November 2025
Received Date : 13 November 2025
Analytical Date : 13 – 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.5	84.5	74.3	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.0	82.0	73.2	69.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.4	99.3	72.4	67.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.7	94.2	72.5	67.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.5	90.2	71.0	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	70.5	105.8	72.3	68.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.9	91.2	69.5	65.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.7	95.3	70.2	65.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.0	84.3	68.4	65.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	63.1	97.5	66.0	60.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	62.9	84.2	64.2	61.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	63.3	80.0	66.3	60.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	60.6	89.3	62.4	58.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.4	95.4	62.1	57.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	62.7	94.0	64.3	60.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	66.4	81.3	68.0	63.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	64.8	99.9	66.0	62.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.2	81.2	69.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	67.2	96.7	68.4	65.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.0	99.6	70.2	65.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.9	99.8	69.5	65.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.4	81.2	70.2	65.7
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.0	84.3	68.4	64.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.1	80.5	70.2	65.3
24 Hours Average	67.8	-	69.8	65.5
Lmax	-	105.8	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	71.6	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/25
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 12 - 13 November 2025
Received Date : 14 November 2025
Analytical Date : 14 - 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	66.8	99.6	68.4	63.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.5	91.2	69.5	65.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.0	91.5	70.2	65.7
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.0	98.0	71.5	67.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.1	106.5	71.3	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.9	84.2	69.5	65.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	66.8	76.5	68.4	63.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	65.4	75.0	68.4	62.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	64.9	74.2	66.3	62.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	62.9	71.3	64.2	60.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.7	93.7	61.2	57.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	50.1	81.0	52.4	48.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.7	71.6	58.4	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	60.5	89.5	62.4	58.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	62.2	91.9	64.3	60.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	63.8	78.6	66.3	61.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	65.9	97.1	68.4	62.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.7	84.5	69.5	63.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	67.8	99.9	69.5	65.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.4	84.0	70.1	65.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	66.5	80.2	69.5	63.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	66.2	84.6	68.4	63.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.5	81.0	69.0	64.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	67.4	84.6	69.5	65.1
24 Hours Average	66.2	-	68.3	63.6
Lmax	-	106.5	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.0	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมุมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/27
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 13 – 14 November 2025
Received Date : 17 November 2025
Analytical Date : 17 – 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.6	98.6	73.2	68.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.5	96.8	69.5	65.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	66.5	86.2	68.4	63.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.4	84.5	70.2	65.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.2	98.7	69.5	65.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	65.3	84.0	68.5	63.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.9	98.8	64.3	60.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	64.9	97.6	66.2	62.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	63.4	81.3	66.5	61.5
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.7	94.6	62.4	58.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	60.1	97.5	62.3	58.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	60.6	99.3	62.4	58.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.6	89.2	58.6	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.7	90.8	58.4	53.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.6	97.2	62.4	58.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	62.2	97.3	64.1	60.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	64.2	91.3	66.6	62.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.8	84.0	68.5	63.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	67.2	95.2	69.5	65.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.6	86.9	69.4	65.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.2	94.0	68.5	65.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	66.8	98.3	68.0	63.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.4	86.7	68.1	64.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.5	84.6	69.0	63.5
24 Hours Average	65.8	-	67.7	63.2
Lmax	-	99.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.2	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/29
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 14 – 15 November 2025
Received Date : 17 November 2025
Analytical Date : 17 – 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.3	84.2	71.6	67.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.0	84.5	72.4	68.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.7	103.0	74.3	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.8	87.6	73.2	69.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.3	99.5	73.2	69.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	71.2	85.4	73.4	69.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	70.3	82.1	72.5	68.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	69.2	98.4	72.1	67.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	69.0	86.3	71.6	67.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	66.3	97.0	69.5	63.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.6	81.0	68.4	62.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	62.6	90.9	64.3	60.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	62.2	96.8	64.2	60.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	61.0	87.3	63.2	58.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	64.5	84.6	66.5	62.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	67.9	86.0	69.5	65.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	67.0	84.0	68.4	65.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.1	99.9	72.4	68.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.6	84.5	72.3	68.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.4	84.5	72.5	68.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.5	95.0	73.4	68.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.0	99.3	72.1	67.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.2	94.2	72.1	67.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.4	93.2	72.9	67.4
24 Hours Average	69.4	-	71.5	67.2
Lmax	-	103.0	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.4	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพณิชย สยามสแควร์
Address Project : หัวมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/31
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 15 – 16 November 2025
Received Date : 17 November 2025
Analytical Date : 17 – 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.6	96.5	73.1	69.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.6	95.3	72.5	68.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.9	104.6	74.6	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.3	95.0	72.3	68.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.9	99.4	73.1	68.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	95.6	72.4	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.0	98.2	68.5	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	66.5	85.2	68.0	63.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.5	84.3	69.0	65.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.3	81.0	68.4	62.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	64.6	94.0	66.3	61.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	63.3	79.0	66.3	61.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	63.0	95.7	66.2	60.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	61.4	96.2	63.2	58.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	65.2	84.0	68.4	62.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	68.9	81.3	70.2	65.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	68.6	82.4	70.0	65.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.6	98.6	72.4	67.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.1	105.8	73.2	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.4	109.4	74.6	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.6	107.9	73.2	69.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.6	106.9	73.4	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.4	99.1	72.5	67.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.1	105.5	72.4	68.5
24 Hours Average	69.5	-	71.5	67.0
Lmax	-	104.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.5	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/33
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 16 – 17 November 2025
Received Date : 18 November 2025
Analytical Date : 18 – 26 November 2025
Report Date : 27 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.2	95.8	72.4	68.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.7	88.7	71.5	67.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.9	91.8	72.6	68.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.6	92.9	73.0	68.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.0	93.1	73.4	68.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	95.0	71.5	67.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	94.2	70.5	65.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.5	92.6	69.5	65.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.4	92.9	68.4	65.9
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.3	87.1	68.4	63.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	64.3	86.9	66.2	62.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	63.9	84.8	66.9	61.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	60.9	84.2	62.4	58.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	60.1	84.8	62.1	58.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	64.7	89.6	66.3	62.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	67.0	91.8	69.4	65.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	69.0	97.1	72.1	67.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	71.0	92.6	72.4	69.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.7	93.5	73.6	69.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.6	99.8	76.4	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.9	101.0	74.6	70.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.9	95.2	73.4	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.4	87.5	70.1	66.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.3	84.3	73.2	69.2
24 Hours Average	69.6	-	71.6	67.1
Lmax	-	101.0	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.3	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บ่ออกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/35
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 17 – 18 November 2025
Received Date : 19 November 2025
Analytical Date : 19 – 26 November 2025
Report Date : 27 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.8	97.2	72.5	68.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.3	97.5	73.1	69.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.7	92.9	72.5	68.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.6	93.4	72.6	68.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.2	99.8	73.1	69.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	95.6	71.5	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	95.9	70.6	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.0	93.9	69.5	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.3	91.7	69.3	65.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	66.2	94.8	68.4	63.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	64.2	95.3	66.3	62.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.6	95.6	66.2	62.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.9	83.5	61.0	57.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.9	77.7	62.4	57.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	67.7	94.1	69.0	65.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	66.5	98.2	68.0	63.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	67.1	90.4	68.3	65.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.3	91.4	72.1	68.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.6	95.6	74.3	70.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.7	101.1	76.5	71.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.3	94.6	74.3	70.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.3	96.2	73.4	69.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.3	91.4	70.1	65.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.4	89.5	73.0	69.4
24 Hours Average	69.6	-	71.6	67.4
Lmax	-	101.1	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.3	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพคุณไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/37
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 18 – 19 November 2025
Received Date : 20 November 2025
Analytical Date : 20 – 26 November 2025
Report Date : 27 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.7	99.3	74.6	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.4	96.1	73.5	69.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.8	94.4	73.2	68.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.6	99.2	73.1	67.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.3	96.0	73.5	69.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.0	92.5	70.2	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.4	93.6	69.5	65.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	65.3	96.8	68.4	62.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	64.3	99.2	66.4	62.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	63.2	88.9	66.2	61.3
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	62.0	102.2	64.3	60.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	61.3	96.4	63.2	58.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	61.2	94.5	63.4	58.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	61.1	87.3	63.5	57.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	63.8	90.9	66.5	60.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	65.3	92.9	68.4	62.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	66.0	86.5	68.0	63.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.5	96.6	72.1	67.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.5	95.9	73.2	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.8	95.0	74.6	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	73.9	99.8	76.5	71.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.0	103.6	74.2	70.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.7	93.1	70.1	66.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.3	96.5	73.4	68.4
24 Hours Average	69.5	-	71.6	66.9
Lmax	-	103.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.2	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์ถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/39
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 19 - 20 November 2025
Received Date : 21 November 2025
Analytical Date : 21 - 26 November 2025
Report Date : 27 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.4	86.3	72.4	67.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	68.8	77.6	70.3	65.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.9	76.7	70.6	65.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.7	86.5	70.3	65.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.2	80.1	70.4	65.7
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.0	84.4	69.5	65.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	65.0	75.7	68.4	63.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	66.8	78.4	68.5	63.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	63.9	77.0	66.3	61.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	61.5	71.5	63.2	58.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	61.9	79.3	63.4	58.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	60.3	76.4	62.5	58.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.9	71.8	60.1	55.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.5	69.5	60.3	55.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	63.3	86.0	66.5	60.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	65.4	88.8	68.4	62.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	65.3	73.5	66.3	62.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.0	79.1	70.2	65.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	76.3	72.4	65.7
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.6	82.7	73.0	68.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	68.2	85.8	70.4	65.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	67.7	75.8	69.5	65.7
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.6	76.2	69.0	65.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.5	79.4	70.2	65.2
24 Hours Average	67.1	-	69.2	64.2
Lmax	-	88.8	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.6	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมุมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/41
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 20 – 21 November 2025
Received Date : 24 November 2025
Analytical Date : 24 – 26 November 2025
Report Date : 27 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.2	89.5	71.4	67.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.4	95.6	72.3	68.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.3	98.4	73.4	69.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.4	77.4	70.5	65.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.4	73.9	69.5	65.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	65.7	76.8	68.4	63.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	64.7	81.8	66.3	62.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	66.3	83.0	68.4	63.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	66.8	91.8	68.2	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	63.2	75.4	66.4	61.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	61.4	74.2	63.4	58.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	60.5	75.7	62.5	58.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.7	77.5	60.0	55.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.6	72.3	60.3	55.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.5	73.3	63.4	58.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	63.1	73.5	66.1	60.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	65.1	77.3	68.7	62.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.5	84.6	69.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	68.0	77.2	70.2	65.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.3	82.5	71.2	67.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.2	80.6	72.4	68.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.3	87.1	72.3	68.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.2	76.5	69.5	64.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.4	79.2	70.2	65.2
24 Hours Average	67.3	-	69.4	64.9
Lmax	-	98.4	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.7	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/43
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 21 – 22 November 2025
Received Date : 24 November 2025
Analytical Date : 24 – 26 November 2025
Report Date : 27 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.4	78.6	71.6	67.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.3	76.3	72.3	68.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.2	82.2	73.4	69.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.5	75.6	72.5	67.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.4	85.0	70.2	65.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.5	77.2	69.5	65.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	65.3	77.3	68.4	62.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	63.2	76.3	66.3	61.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	62.1	75.3	64.2	60.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.1	76.8	62.4	58.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.6	72.1	61.2	57.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.5	74.3	59.4	53.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.3	76.3	56.3	52.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	52.4	75.3	54.1	50.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	50.3	71.2	52.4	48.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.4	70.3	54.3	50.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.2	72.0	62.7	58.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.5	78.5	69.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	80.2	72.4	67.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.3	84.6	72.3	68.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.4	83.2	74.6	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.5	84.5	73.5	69.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.3	76.9	68.4	64.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.5	89.0	70.2	65.3
24 Hours Average	67.5	-	69.7	65.3
Lmax	-	89.0	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	68.9	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/45
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 22 – 23 November 2025
Received Date : 24 November 2025
Analytical Date : 24 – 26 November 2025
Report Date : 27 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	67.5	84.3	69.0	65.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.6	82.4	72.0	67.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.2	78.8	72.3	67.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	67.4	89.1	69.5	65.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.2	87.1	70.2	65.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.1	84.0	59.6	55.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.3	76.7	59.0	53.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	55.0	77.9	57.4	52.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	53.6	82.0	56.0	51.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	51.3	73.0	52.8	48.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	50.2	70.0	52.8	48.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.5	68.9	51.6	47.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.9	66.2	49.8	44.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.6	61.3	49.0	43.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	46.1	61.7	47.8	43.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.7	72.1	50.1	45.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.1	74.1	52.8	48.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.1	73.8	68.5	63.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	67.5	71.2	69.5	65.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.5	74.0	72.1	67.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.4	81.8	72.3	67.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.4	82.1	70.4	65.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.3	75.8	68.4	63.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.6	79.7	69.5	63.2
24 Hours Average	65.2	-	67.7	62.9
Lmax	-	89.1	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	65.6	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026

**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/47
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 23 – 24 November 2025
Received Date : 25 November 2025
Analytical Date : 25 November – 04 December 2025
Report Date : 04 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.2	74.8	68.3	63.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.1	76.2	69.5	65.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	67.0	81.2	69.4	65.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	67.5	76.4	69.3	65.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	66.0	79.3	68.4	63.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	65.3	75.5	68.2	63.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	64.7	79.4	66.0	62.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	64.0	77.8	66.2	62.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	56.0	72.5	58.5	53.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	55.3	78.4	58.4	52.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	48.5	68.9	50.2	45.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	44.8	70.7	46.3	42.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	45.9	60.0	48.5	43.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	44.2	63.2	46.0	42.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	43.4	65.0	45.8	41.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	47.5	71.5	49.4	45.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.4	86.0	56.3	50.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	65.3	74.1	68.5	62.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	66.8	76.0	69.5	63.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.1	78.8	69.5	65.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.9	80.2	69.2	65.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	66.8	82.2	68.4	63.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.0	86.9	68.1	62.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	66.5	74.7	68.4	63.2
24 Hours Average	64.3	-	66.6	61.8
Lmax	-	86.9	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	65.0	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพคุณไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/49
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 24 – 25 November 2025
Received Date : 26 November 2025
Analytical Date : 26 November – 04 December 2025
Report Date : 04 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.5	86.5	72.4	67.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.0	84.3	69.5	65.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.1	88.3	72.3	68.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.3	97.2	73.4	68.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.5	84.6	72.0	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.1	92.3	70.5	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	65.3	94.3	68.5	63.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	64.5	84.8	66.3	62.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	64.0	95.0	66.2	62.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.9	84.5	62.4	58.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.9	80.1	62.0	57.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.5	83.8	62.4	57.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.6	85.2	60.3	55.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.0	78.7	60.1	55.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.2	81.0	60.8	55.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	62.8	93.0	64.3	60.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.0	84.9	66.0	61.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.3	92.0	68.5	63.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	67.4	87.1	69.5	65.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.7	91.1	70.2	65.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.5	97.0	69.5	65.7
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.0	90.5	72.4	67.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.2	84.2	69.5	63.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.5	89.1	70.2	65.2
24 Hours Average	66.7	-	69.1	64.3
Lmax	-	97.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.6	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date : Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/51
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 25 – 26 November 2025
Received Date : 27 November 2025
Analytical Date : 27 November – 04 December 2025
Report Date : 04 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	68.5	93.2	70.3	65.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.5	91.2	72.2	67.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.0	94.0	72.3	68.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.4	90.2	72.5	68.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.3	93.1	73.4	69.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	90.3	71.5	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	86.2	70.8	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.4	84.0	69.5	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.3	76.3	68.4	62.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	62.1	73.2	64.3	60.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	60.2	71.6	62.5	58.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.5	70.2	62.1	57.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.4	71.1	60.0	55.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.4	70.0	59.6	55.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.3	70.3	58.4	52.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.2	70.4	56.3	51.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.4	76.3	59.1	53.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.5	78.4	69.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	86.0	71.2	67.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.4	84.2	70.2	65.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	69.6	83.2	72.4	67.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.2	84.5	72.3	68.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.3	86.9	69.5	64.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	95.5	71.5	67.4
24 Hours Average	67.5	-	69.7	65.3
Lmax	-	95.5	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.6	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างสรรพสินค้าไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/53
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 26 - 27 November 2025
Received Date : 28 November 2025
Analytical Date : 28 November – 04 December 2025
Report Date : 04 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.4	104.3	73.1	69.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.2	98.9	73.2	68.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.3	92.9	72.5	68.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.9	106.2	72.3	68.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.4	93.0	72.6	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.2	91.5	69.5	65.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	66.3	92.4	68.4	63.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.4	98.1	70.3	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.6	94.6	69.5	65.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	67.4	97.2	68.4	65.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	66.3	92.5	69.3	63.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	65.2	88.1	68.4	62.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	65.1	91.5	68.3	62.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.2	89.6	66.0	61.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	62.1	92.0	64.3	60.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	61.2	90.1	63.4	58.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.2	96.4	66.4	60.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.9	97.9	72.0	68.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.5	96.5	74.3	70.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.4	80.2	76.5	71.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.5	84.5	73.2	68.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.2	96.6	72.0	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.5	98.4	69.5	65.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.3	93.2	72.1	68.4
24 Hours Average	69.1	-	71.3	66.8
Lmax	-	106.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.8	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/55
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 27 – 28 November 2025
Received Date : 02 December 2025
Analytical Date : 02 – 04 December 2025
Report Date : 04 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	73.4	93.7	76.3	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.5	92.5	74.3	70.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.5	97.6	73.2	69.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.1	101.3	73.0	68.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.8	100.5	72.5	68.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	70.9	103.2	72.1	68.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	69.5	96.5	72.3	67.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.4	94.2	70.0	65.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	68.5	98.0	70.6	65.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	67.2	92.3	69.5	65.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	66.3	93.3	68.4	63.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	65.2	92.2	68.2	62.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	65.3	97.4	68.1	62.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.2	84.2	66.3	60.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	62.1	80.2	64.3	60.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	61.2	76.3	63.4	58.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.0	96.2	66.5	60.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.5	94.2	72.4	67.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.2	97.1	74.6	70.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.4	93.9	73.2	68.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.1	92.1	74.5	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	73.2	90.5	76.6	70.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.1	93.5	70.2	65.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	94.6	72.4	67.4
24 Hours Average	69.8	-	72.2	67.3
Lmax	-	103.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.2	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026

**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
 Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
 Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
 เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
 Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
 GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
 Sample No. : S68030/57
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 28 – 29 November 2025
 Received Date : 01 December 2025
 Analytical Date : 01 – 04 December 2025
 Report Date : 04 December 2025
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.3	91.8	74.6	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.4	96.7	73.2	69.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.2	98.0	73.1	68.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.7	94.3	72.0	67.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.5	102.8	72.3	66.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.6	93.9	70.5	65.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.1	97.2	69.5	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.2	97.5	69.0	65.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.3	92.6	68.5	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.2	90.0	68.3	62.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.1	90.8	68.1	62.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	66.3	88.7	68.2	63.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	66.7	88.7	68.4	63.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	67.5	89.3	69.3	65.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	67.2	88.4	69.2	65.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	68.5	93.7	70.2	65.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	69.5	94.1	72.1	67.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.4	105.3	72.3	68.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.8	98.1	74.6	70.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.7	93.5	74.3	70.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.4	89.9	73.2	69.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.0	95.8	71.5	67.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.2	100.7	70.2	65.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.8	108.4	73.4	68.4
24 Hours Average	69.6	-	71.6	67.1
Lmax	-	108.4	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	74.2	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
 Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
 Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/59
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 29 – 30 November 2025
Received Date : 01 December 2025
Analytical Date : 01 – 04 December 2025
Report Date : 04 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.5	91.8	72.4	67.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.1	99.9	72.3	68.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.6	99.4	73.4	68.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.3	94.5	72.1	68.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.2	96.9	73.2	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	86.4	72.1	67.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	97.0	70.5	65.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.2	92.6	69.5	65.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.3	95.9	68.4	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.3	88.7	68.4	63.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	63.2	94.4	66.3	60.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	62.1	103.9	64.2	60.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	60.2	87.8	62.4	58.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.1	85.4	66.3	60.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	64.2	83.2	66.4	62.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	65.3	88.0	68.5	63.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	66.8	93.4	69.3	63.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.6	89.3	69.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.2	91.8	72.1	67.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.3	100.1	72.3	68.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	73.8	93.6	76.5	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	73.3	94.3	76.3	71.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.5	88.8	69.5	64.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.9	98.9	70.2	65.2
24 Hours Average	68.2	-	71.3	66.3
Lmax	-	103.9	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.3	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์ศูนย์ไทยและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/61
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 30 November – 01 December 2025
Received Date : 02 December 2025
Analytical Date : 02 – 04 December 2025
Report Date : 04 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.1	94.6	73.4	68.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.5	95.8	73.1	69.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.9	88.3	72.5	68.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.5	99.1	73.1	69.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.5	92.6	72.5	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.4	92.7	70.3	65.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.3	98.0	70.4	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.4	92.3	69.5	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.3	99.5	68.4	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.3	88.9	68.3	62.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.2	88.8	68.4	62.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.3	88.3	66.2	62.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	63.2	85.0	66.3	61.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	65.6	86.7	68.4	63.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	66.5	89.6	68.5	63.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	67.4	88.3	69.5	65.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	68.5	90.3	70.1	65.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.5	96.8	69.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	95.8	72.1	67.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.2	103.1	76.3	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.7	100.0	74.3	70.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.5	95.5	73.1	69.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.2	91.9	69.5	64.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.9	97.3	73.2	68.4
24 Hours Average	69.3	-	71.5	66.8
Lmax	-	103.1	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.4	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง 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 แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมุมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 01 – 09 November 2025
Received Date : 03 - 10 November 2025
Analytical Date : 03 – 12 November 2025
Report Date : 13 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/2	01-02/11/2025	70.7 ^{1/}	67.0 ^{2/}	63.4 ^{2/}	9.9	10.0
S68030/4	02-03/11/2025	74.0 ^{3/}	69.5 ^{4/}	67.4 ^{4/}	9.7	10.0
S68030/6	03-04/11/2025	72.2 ^{5/}	67.5 ^{6/}	65.6 ^{6/}	9.8	10.0
S68030/8	04-05/11/2025	72.1 ^{7/}	68.5 ^{8/}	65.1 ^{8/}	9.5	10.0
S68030/10	05-06/11/2025	72.4 ^{9/}	68.6 ^{10/}	65.6 ^{10/}	9.5	10.0
S68030/12	06-07/11/2025	72.0 ^{11/}	67.4 ^{12/}	65.3 ^{12/}	9.9	10.0
S68030/14	07-08/11/2025	71.6 ^{13/}	67.4 ^{14/}	65.4 ^{14/}	9.1	10.0
S68030/16	08-09/11/2025	73.9 ^{15/}	69.5 ^{16/}	67.3 ^{16/}	9.6	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

^{1/} Measurement on 05.00 p.m. - 06.00 p.m., 01 November 2025

^{3/} Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 02 November 2025

^{5/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 04 November 2025

^{7/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 05 November 2025

^{9/} Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 06 November 2025

^{11/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 07 November 2025

^{13/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 08 November 2025

^{15/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 09 November 2025

Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 02 November 2025

^{4/} Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 03 November 2025

^{6/} Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 04 November 2025

^{8/} Measurement on 12.45 p.m. - 12.50 p.m., 05 November 2025

^{10/} Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 06 November 2025

^{12/} Measurement on 12.45 p.m. - 12.50 p.m., 07 November 2025

^{14/} Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 08 November 2025

^{16/} Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 09 November 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์ถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 09 – 16 November 2025
Received Date : 11 - 17 November 2025
Analytical Date : 11 – 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/18	09-10/11/2025	71.8 ^{1/}	67.4 ^{2/}	64.9 ^{2/}	9.9	10.0
S68030/20	10-11/11/2025	73.7 ^{3/}	69.4 ^{4/}	67.3 ^{4/}	9.4	10.0
S68030/22	11-12/11/2025	71.9 ^{5/}	67.0 ^{6/}	65.3 ^{6/}	9.9	10.0
S68030/24	12-13/11/2025	72.1 ^{7/}	68.5 ^{8/}	65.5 ^{8/}	9.1	10.0
S68030/26	13-14/11/2025	72.4 ^{9/}	68.0 ^{10/}	65.7 ^{10/}	9.7	10.0
S68030/28	14-15/11/2025	73.4 ^{11/}	69.3 ^{12/}	67.3 ^{12/}	9.0	10.0
S68030/30	15-16/11/2025	72.1 ^{13/}	67.4 ^{14/}	65.6 ^{14/}	9.7	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 November , B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

^{1/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 10 November 2025

^{3/} Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 10 November 2025

^{5/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 12 November 2025

^{7/} Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 12 November 2025

^{9/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 14 November 2025

^{11/} Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 15 November 2025

^{13/} Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 15 November 2025

; Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.50 p.m. - 12.55 p.m., 10 November 2025

^{4/} Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 11 November 2025

^{6/} Measurement on 12.55 p.m. - 01.00 p.m., 12 November 2025

^{8/} Measurement on 12.50 p.m. - 12.55 p.m., 13 November 2025

^{10/} Measurement on 12.50 p.m. - 12.55 p.m., 14 November 2025

^{12/} Measurement on 12.15 p.m. - 12.20 p.m., 15 November 2025

^{14/} Measurement on 12.30 p.m. - 12.20 p.m., 16 November 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมุมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 16 – 23 November 2025
Received Date : 18 - 24 November 2025
Analytical Date : 18 – 26 November 2025
Report Date : 27 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/32	16-17/11/2025	74.0 ^{1/}	69.5 ^{2/}	67.4 ^{2/}	9.7	10.0
S68030/34	17-18/11/2025	72.5 ^{3/}	68.5 ^{4/}	65.5 ^{4/}	9.8	10.0
S68030/36	18-19/11/2025	70.8 ^{5/}	67.5 ^{6/}	65.4 ^{6/}	7.7	10.0
S68030/38	19-20/11/2025	72.6 ^{7/}	68.4 ^{8/}	65.6 ^{8/}	9.9	10.0
S68030/40	20-21/11/2025	72.5 ^{9/}	68.4 ^{10/}	65.5 ^{10/}	9.9	10.0
S68030/42	21-22/11/2025	73.5 ^{11/}	69.5 ^{12/}	67.4 ^{12/}	8.9	10.0
S68030/44	22-23/11/2025	73.6 ^{13/}	69.5 ^{14/}	67.4 ^{14/}	9.1	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

^{1/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 17 November 2025

^{3/} Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 18 November 2025

^{5/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 18 November 2025

^{7/} Measurement on 05.00 p.m. - 06.00 p.m., 19 November 2025

^{9/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 20 November 2025

^{11/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 22 November 2025

^{13/} Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 23 November 2025

; Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.15 p.m. - 12.20 p.m., 17 November 2025

^{4/} Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 18 November 2025

^{6/} Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 19 November 2025

^{8/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 20 November 2025

^{10/} Measurement on 12.45 p.m. - 12.50 p.m., 21 November 2025

^{12/} Measurement on 12.15 p.m. - 12.20 p.m., 22 November 2025

^{14/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 23 November 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกละ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์ถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 23 November – 01 December 2025
Received Date : 25 November - 02 December 2025
Analytical Date : 25 November – 04 December 2025
Report Date : 04 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/46	23-24/11/2025	74.0 ^{1/}	69.0 ^{2/}	67.4 ^{2/}	9.9	10.0
S68030/48	24-25/11/2025	72.4 ^{3/}	68.6 ^{4/}	65.4 ^{4/}	9.7	10.0
S68030/50	25-26/11/2025	73.5 ^{5/}	69.5 ^{6/}	67.4 ^{6/}	8.9	10.0
S68030/52	26-27/11/2025	72.5 ^{7/}	68.5 ^{8/}	65.5 ^{8/}	9.8	10.0
S68030/54	27-28/11/2025	72.5 ^{9/}	68.0 ^{10/}	65.9 ^{10/}	9.7	10.0
S68030/56	28-29/11/2025	72.1 ^{11/}	67.4 ^{12/}	65.6 ^{12/}	9.7	10.0
S68030/58	29-30/11/2025	72.0 ^{13/}	67.5 ^{14/}	65.6 ^{14/}	9.5	10.0
S68030/60	30/11-01/12/2025	71.6 ^{15/}	67.0 ^{16/}	65.5 ^{16/}	9.3	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

^{1/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 24 November 2025

^{3/} Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 24 November 2025

^{5/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 26 November 2025

^{7/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 27 November 2025

^{9/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 28 November 2025

^{11/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 28 November 2025

^{13/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 30 November 2025

^{15/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 01 December 2025

Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.50 p.m. - 12.55 p.m., 24 November 2025

^{4/} Measurement on 12.15 p.m. - 12.20 p.m., 25 November 2025

^{6/} Measurement on 12.00 p.m. - 12.05 p.m., 26 November 2025

^{8/} Measurement on 12.50 p.m. - 12.55 p.m., 27 November 2025

^{10/} Measurement on 12.45 p.m. - 12.50 p.m., 28 November 2025

^{12/} Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 29 November 2025

^{14/} Measurement on 12.00 p.m. - 12.05 p.m., 30 November 2025

^{16/} Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 01 December 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์ศูนย์ไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47 P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 01 – 09 November 2025
Received Date : 03 - 10 November 2025
Analytical Date : 03 – 12 November 2025
Report Date : 13 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/3	01-02/11/2025	74.3 ^{1/}	67.4 ^{2/}	65.0 ^{2/}	8.3	10.0
S68030/5	02-03/11/2025	71.5 ^{3/}	66.3 ^{4/}	63.2 ^{4/}	6.7	10.0
S68030/7	03-04/11/2025	73.2 ^{5/}	67.5 ^{6/}	65.5 ^{6/}	6.3	10.0
S68030/9	04-05/11/2025	71.5 ^{7/}	68.4 ^{8/}	65.2 ^{8/}	3.4	10.0
S68030/11	05-06/11/2025	72.1 ^{9/}	69.5 ^{10/}	67.4 ^{10/}	1.2	10.0
S68030/13	06-07/11/2025	72.8 ^{11/}	69.0 ^{12/}	67.5 ^{12/}	3.0	10.0
S68030/15	07-08/11/2025	72.9 ^{13/}	68.5 ^{14/}	65.6 ^{14/}	5.3	10.0
S68030/17	08-09/11/2025	72.7 ^{15/}	69.8 ^{16/}	67.4 ^{16/}	2.2	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

- ^{1/} Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 02 November 2025
^{3/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 03 November 2025
^{5/} Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 03 November 2025
^{7/} Measurement on 05.00 p.m. - 06.00 p.m., 04 November 2025
^{9/} Measurement on 05.00 p.m. - 06.00 p.m., 05 November 2025
^{11/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 07 November 2025
^{13/} Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 07 November 2025
^{15/} Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 08 November 2025

Residual Noise Level

- ^{2/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 02 November 2025
^{4/} Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 03 November 2025
^{6/} Measurement on 12.00 p.m. - 12.05 p.m., 04 November 2025
^{8/} Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 05 November 2025
^{10/} Measurement on 12.45 p.m. - 12.50 p.m., 06 November 2025
^{12/} Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 07 November 2025
^{12/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 08 November 2025
^{14/} Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 09 November 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อเกอ เขตพณิชย สยามสแควร์
Address Project : หัวมถนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47 P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 09 – 16 November 2025
Received Date : 11 - 17 November 2025
Analytical Date : 11 – 19 November 2025
Report Date : 20 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/19	09-10/11/2025	72.4 ^{1/}	68.5 ^{2/}	65.6 ^{2/}	4.5	10.0
S68030/21	10-11/11/2025	72.7 ^{3/}	69.5 ^{4/}	67.0 ^{4/}	2.9	10.0
S68030/23	11-12/11/2025	72.5 ^{5/}	66.7 ^{6/}	63.5 ^{6/}	7.7	10.0
S68030/25	12-13/11/2025	69.0 ^{7/}	65.3 ^{8/}	63.6 ^{8/}	3.0	10.0
S68030/27	13-14/11/2025	71.6 ^{9/}	66.7 ^{10/}	63.5 ^{10/}	6.4	10.0
S68030/29	14-15/11/2025	72.7 ^{11/}	68.4 ^{12/}	65.7 ^{12/}	5.0	10.0
S68030/31	15-16/11/2025	72.9 ^{13/}	69.5 ^{14/}	67.4 ^{14/}	2.8	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

^{1/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 09 November 2025

^{3/} Measurement on 05.00 p.m. - 06.00 p.m., 10 November 2025

^{5/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 11 November 2025

^{7/} Measurement on 05.00 p.m. - 06.00 p.m., 12 November 2025

^{9/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 13 November 2025

^{11/} Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 14 November 2025

^{13/} Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 15 November 2025

Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.15 p.m. - 12.20 p.m., 10 November 2025

^{4/} Measurement on 12.55 p.m. - 01.00 p.m., 11 November 2025

^{6/} Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 12 November 2025

^{8/} Measurement on 12.50 p.m. - 12.55 p.m., 13 November 2025

^{10/} Measurement on 12.40 p.m. - 12.45 p.m., 14 November 2025

^{12/} Measurement on 12.15 p.m. - 12.20 p.m., 15 November 2025

^{14/} Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 16 November 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสแควป์
GPS. Coordinate : 47 P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 16 – 23 November 2025
Received Date : 18 – 24 November 2025
Analytical Date : 18 – 26 November 2025
Report Date : 27 November 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/33	16-17/11/2025	73.6 ^{1/}	68.1 ^{2/}	65.6 ^{2/}	6.6	10.0
S68030/35	17-18/11/2025	73.7 ^{3/}	68.4 ^{4/}	65.5 ^{4/}	6.7	10.0
S68030/37	18-19/11/2025	73.9 ^{5/}	68.4 ^{6/}	65.5 ^{6/}	7.0	10.0
S68030/39	19-20/11/2025	71.6 ^{7/}	68.4 ^{8/}	65.3 ^{8/}	3.5	10.0
S68030/41	20-21/11/2025	71.3 ^{9/}	67.3 ^{10/}	65.2 ^{10/}	3.9	10.0
S68030/43	21-22/11/2025	72.4 ^{11/}	68.2 ^{12/}	65.1 ^{12/}	5.2	10.0
S68030/45	22-23/11/2025	69.6 ^{13/}	64.2 ^{14/}	62.6 ^{14/}	5.5	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

^{1/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 17 November 2025

^{3/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 18 November 2025

^{5/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 19 November 2025

^{7/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 20 November 2025

^{9/} Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 20 November 2025

^{11/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 22 November 2025

^{13/} Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 22 November 2025

; Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 17 November 2025

^{4/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 18 November 2025

^{6/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 19 November 2025

^{8/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 20 November 2025

^{10/} Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 21 November 2025

^{12/} Measurement on 12.15 p.m. - 12.20 p.m., 22 November 2025

^{14/} Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 23 November 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47 P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 23 November – 01 December 2025
Received Date : 25 November - 02 December 2025
Analytical Date : 25 November – 04 December 2025
Report Date : 06 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/47	23-24/11/2025	67.9 ^{1/}	64.3 ^{2/}	62.4 ^{2/}	3.0	10.0
S68030/49	24-25/11/2025	71.3 ^{3/}	66.7 ^{4/}	63.3 ^{4/}	6.2	10.0
S68030/51	25-26/11/2025	70.4 ^{5/}	67.9 ^{6/}	65.1 ^{6/}	1.7	10.0
S68030/53	26-27/11/2025	73.4 ^{7/}	68.2 ^{8/}	65.1 ^{8/}	6.7	10.0
S68030/55	27-28/11/2025	73.4 ^{9/}	68.5 ^{10/}	65.5 ^{10/}	6.2	10.0
S68030/57	28-29/11/2025	72.8 ^{11/}	67.4 ^{12/}	65.4 ^{12/}	5.9	10.0
S68030/59	29-30/11/2025	73.8 ^{13/}	66.2 ^{14/}	63.4 ^{14/}	9.6	10.0
S68030/61	30/11-01/12/2025	73.2 ^{15/}	67.5 ^{16/}	65.1 ^{16/}	6.7	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

- ^{1/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 24 November 2025
^{3/} Measurement on 05.00 p.m. - 06.00 p.m., 24 November 2025
^{5/} Measurement on 05.00 p.m. - 06.00 p.m., 25 November 2025
^{7/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 27 November 2025
^{9/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 27 November 2025
^{11/} Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 29 November 2025
^{13/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 30 November 2025
^{15/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 01 December 2025

Residual Noise Level

- ^{2/} Measurement on 12.15 p.m. - 12.20 p.m., 24 November 2025
^{4/} Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 25 November 2025
^{6/} Measurement on 12.50 p.m. - 12.55 p.m., 26 November 2025
^{8/} Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 27 November 2025
^{10/} Measurement on 12.45 p.m. - 12.50 p.m., 28 November 2025
^{12/} Measurement on 12.40 p.m. - 12.45 p.m., 29 November 2025
^{14/} Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 30 November 2025
^{16/} Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 01 December 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/2
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 01 – 02 December 2025
Received Date : 03 December 2025
Analytical Date : 03 – 10 December 2025
Report Date : 11 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	73.4	94.9	76.5	70.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	73.8	94.4	76.2	70.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	73.7	95.1	76.4	70.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.8	87.1	72.0	68.9
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.5	88.6	71.2	67.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.3	89.9	71.2	67.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	64.9	83.3	67.0	62.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	64.3	78.7	66.4	61.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	63.8	75.1	65.6	61.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	62.7	75.0	65.0	60.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	61.2	76.4	63.8	59.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.9	73.7	61.0	55.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.3	74.2	60.2	55.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.9	72.2	57.6	52.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.2	74.0	58.0	52.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	61.0	84.5	64.0	58.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	61.1	81.3	64.2	58.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	64.1	84.4	67.2	62.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.5	87.3	73.0	68.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.0	105.7	73.2	69.8
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.0	92.8	73.0	69.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.8	96.7	73.6	68.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.0	90.6	72.5	66.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.2	105.3	71.5	67.1
24 Hours Average	68.9	-	71.3	66.2
Lmax	-	105.7	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.7	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expiry Date ; Oct 06, 2026



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์ศูนย์ไทยและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/4
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 02 – 03 December 2025
Received Date : 04 December 2025
Analytical Date : 04 – 10 December 2025
Report Date : 11 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	73.1	95.6	76.4	72.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	73.7	92.3	76.3	72.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	73.2	96.8	76.1	71.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.2	88.9	72.5	68.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.8	95.4	72.3	68.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.6	79.2	71.5	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	64.4	88.0	66.3	62.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	66.0	91.2	67.2	63.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	64.5	93.2	65.8	62.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	61.7	74.7	64.2	58.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.4	75.1	63.2	58.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.4	75.5	60.4	55.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.7	74.7	59.4	55.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.5	71.4	57.2	52.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.1	77.3	58.2	53.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.9	80.9	64.2	58.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.8	74.8	63.0	57.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	64.3	84.0	67.2	62.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	71.7	87.9	74.8	69.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.9	93.0	74.3	70.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.1	94.6	74.5	70.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	73.0	90.4	76.2	70.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.1	87.8	72.1	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.5	97.2	72.6	67.4
24 Hours Average	69.3	-	71.9	67.3
Lmax	-	97.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.8	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
 Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
 Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
 เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
 Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
 GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
 Sample No. : S68030/6
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 03 – 04 December 2025
 Received Date : 08 December 2025
 Analytical Date : 08 – 10 December 2025
 Report Date : 11 December 2025
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.4	98.3	73.4	69.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.0	95.0	73.6	68.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.3	96.6	72.8	68.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	73.9	94.2	76.4	70.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.7	91.7	74.5	70.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	72.2	87.3	74.3	70.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.8	86.2	69.5	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	64.7	86.9	66.5	62.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	63.1	83.0	66.3	61.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	62.3	76.5	64.2	60.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	61.1	75.5	63.1	58.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	60.6	78.1	62.5	58.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.7	73.1	62.1	57.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.7	70.6	60.0	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.6	72.1	57.2	52.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.8	74.4	62.1	57.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	65.0	85.3	68.0	62.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	65.2	92.3	68.2	62.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.7	90.9	72.4	68.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.4	91.2	73.4	69.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.3	97.9	74.5	70.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.5	95.6	74.6	70.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.0	84.7	72.3	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	70.0	89.6	72.8	67.9
24 Hours Average	69.2	-	71.5	66.9
Lmax	-	98.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	71.3	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
 Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
 Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมุมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/8
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 04 - 05 December 2025
Received Date : 08 December 2025
Analytical Date : 08 - 10 December 2025
Report Date : 11 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.8	92.8	73.4	69.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.6	91.5	72.4	68.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.9	93.8	73.1	68.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.3	93.0	73.6	68.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.3	92.2	74.3	70.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.7	92.2	74.2	67.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.0	92.3	71.5	67.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	69.3	95.6	71.0	67.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.0	87.6	69.4	63.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	66.4	88.0	68.4	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	63.0	79.8	65.2	61.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	60.8	76.7	62.6	58.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.8	71.3	61.4	58.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.3	71.9	60.2	55.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.9	77.9	57.2	52.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.4	75.0	60.0	55.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.1	75.2	62.4	57.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.7	75.3	63.2	58.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.4	73.5	66.3	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.2	75.0	66.5	62.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.1	74.2	68.4	63.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.2	71.3	66.3	61.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.5	70.2	64.2	60.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.4	71.0	66.3	61.5
24 Hours Average	67.4	-	69.6	64.9
Lmax	-	95.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.0	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/10
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 05 – 06 December 2025
Received Date : 08 December 2025
Analytical Date : 08 – 10 December 2025
Report Date : 11 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.2	81.2	66.5	62.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.3	83.2	68.4	63.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.2	80.1	66.3	61.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.1	76.5	66.5	62.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.3	79.6	64.2	61.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.0	75.8	63.4	58.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.7	76.5	64.3	60.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	63.3	77.1	66.5	60.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	63.4	75.6	66.3	60.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	62.9	76.6	64.2	59.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	62.0	75.6	64.4	58.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	62.0	75.4	64.3	60.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.7	74.9	62.1	57.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.4	73.2	61.0	56.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.4	69.9	59.8	56.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.6	73.8	61.4	57.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	62.5	74.0	65.2	59.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.5	85.6	66.2	60.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.4	91.4	69.4	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.2	97.6	73.4	69.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.6	97.5	73.6	68.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.4	92.6	72.5	68.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.0	93.1	73.1	69.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.3	92.6	69.5	64.7
24 Hours Average	65.9	-	69.6	65.1
Lmax	-	97.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.4	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/12
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 06 – 07 December 2025
Received Date : 08 December 2025
Analytical Date : 08 – 10 December 2025
Report Date : 11 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.6	97.3	76.5	70.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.8	87.6	73.5	69.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.5	88.0	73.2	68.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.3	93.4	72.4	68.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.1	82.5	72.3	68.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.5	86.5	71.5	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.4	84.1	69.5	65.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	65.3	86.0	68.4	62.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	61.3	79.6	63.2	58.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.6	75.6	62.4	57.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	57.4	73.2	59.6	55.3
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	56.3	75.5	58.0	53.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	55.3	74.0	58.3	52.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	53.2	73.2	56.2	51.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.7	70.2	56.4	52.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.6	71.4	58.4	52.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.5	70.6	60.2	55.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.2	72.0	63.4	59.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.5	94.3	70.1	65.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	96.4	72.3	67.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.1	95.2	72.4	67.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.2	91.2	73.4	69.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.5	96.5	73.5	68.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.3	94.2	70.2	66.1
24 Hours Average	68.0	-	70.4	65.5
Lmax	-	97.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.2	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date : Oct 06, 2026



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
 Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
 Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
 เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
 Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
 GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
 Sample No. : S68030/14
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 07 – 08 December 2025
 Received Date : 09 December 2025
 Analytical Date : 09 – 17 December 2025
 Report Date : 18 December 2025
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.2	94.3	72.6	68.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.4	90.2	74.3	70.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.3	93.4	74.1	70.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.5	86.5	73.5	69.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.0	84.2	74.8	70.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.1	87.5	72.9	68.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.5	85.3	70.5	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.4	76.5	69.5	65.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	65.3	79.2	68.4	63.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.2	75.3	68.3	62.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.0	73.1	68.1	62.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.7	72.4	68.2	63.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.3	70.2	66.3	62.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	63.2	73.5	66.5	61.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	62.1	74.6	64.2	60.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	61.2	78.4	63.5	58.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	63.4	82.1	66.8	60.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	64.5	84.6	66.9	62.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.4	80.1	72.4	67.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.2	84.6	73.6	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.1	86.0	72.5	68.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.3	89.6	73.5	68.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.4	95.3	74.6	70.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.2	96.1	72.5	66.8
24 Hours Average	69.1	-	71.5	66.8
Lmax	-	96.1	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.2	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
 Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
 Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/16
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 08 – 09 December 2025
Received Date : 10 December 2025
Analytical Date : 10 – 17 December 2025
Report Date : 18 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.3	90.6	74.6	70.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	73.1	91.5	76.5	71.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.1	93.4	74.3	70.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.5	91.6	74.1	70.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.0	90.9	74.5	70.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.5	94.9	72.5	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.4	91.7	70.1	65.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	65.3	80.8	68.5	63.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	65.1	86.6	68.8	62.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	63.6	76.6	66.4	61.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.8	77.2	63.2	58.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.2	77.4	60.8	57.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.5	74.7	59.4	55.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.8	71.5	58.0	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	53.0	72.9	55.8	51.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.7	78.0	61.4	55.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	62.6	86.5	65.8	60.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	65.3	94.3	68.6	62.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	72.1	96.5	74.8	70.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	73.7	93.4	76.4	70.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.9	95.6	74.3	70.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.6	97.6	74.1	70.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.7	93.0	74.6	70.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	70.1	88.0	72.8	68.0
24 Hours Average	69.8	-	72.1	67.6
Lmax	-	97.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	71.4	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
 Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
 Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
 เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
 Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
 GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
 Sample No. : S68030/18
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 09 – 10 December 2025
 Received Date : 11 December 2025
 Analytical Date : 11 – 17 December 2025
 Report Date : 18 December 2025
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.3	96.5	73.1	69.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.4	84.2	74.5	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.5	80.3	73.9	68.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.7	91.7	73.5	69.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.9	93.6	72.5	68.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	72.9	93.1	74.1	70.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.3	79.3	69.5	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.3	83.1	69.0	65.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	66.4	74.7	68.0	63.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	64.7	83.1	67.4	62.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.6	79.2	63.2	58.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	61.1	79.4	62.4	58.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.3	74.2	59.0	54.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.0	71.7	57.0	52.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.4	77.0	56.8	52.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.5	79.0	62.6	57.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	62.3	83.9	64.8	60.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	64.6	85.7	67.2	62.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	71.2	91.3	73.4	68.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.4	97.6	74.5	70.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.0	100.8	74.2	70.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.1	93.8	74.6	70.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.2	88.9	72.3	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	70.0	93.0	72.5	67.9
24 Hours Average	69.2	-	71.3	66.9
Lmax	-	100.8	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	71.1	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
 Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
 Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมถนนวนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/20
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 10 - 11 December 2025
Received Date : 12 December 2025
Analytical Date : 12 - 17 December 2025
Report Date : 18 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.4	96.3	74.5	70.0
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.0	93.4	74.8	70.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.3	98.9	73.2	69.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	73.4	94.2	76.5	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	73.5	92.5	76.8	71.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.1	93.5	72.1	68.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.5	94.3	70.1	67.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.2	85.7	70.3	65.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.5	81.8	69.5	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	66.3	74.7	68.4	65.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	66.5	79.7	68.2	64.8
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	66.7	84.4	68.0	64.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	65.3	81.9	68.2	62.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	67.5	86.6	69.5	65.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	66.7	80.9	69.2	63.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	64.6	80.5	66.4	62.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	61.1	90.0	63.8	58.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.7	79.9	65.8	60.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.1	93.9	72.3	68.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.7	96.4	72.5	68.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.0	99.8	73.4	68.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.4	96.5	74.6	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.3	87.1	73.2	69.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.9	99.6	71.5	67.9
24 Hours Average	69.8	-	72.1	67.5
Lmax	-	99.8	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.4	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/22
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 11 – 12 December 2025
Received Date : 15 December 2025
Analytical Date : 15 – 17 December 2025
Report Date : 18 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.5	100.2	73.5	69.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.3	94.1	74.5	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.4	98.5	74.1	70.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.9	92.2	72.8	68.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.0	93.4	74.3	70.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.6	97.0	73.5	69.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	95.9	72.4	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.1	86.3	68.4	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	66.0	77.8	67.6	63.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	62.3	71.7	65.4	60.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.2	78.6	62.8	58.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.7	71.0	62.4	57.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.2	74.5	61.0	55.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.3	77.6	58.0	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.9	73.3	57.6	52.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.0	77.4	63.8	58.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.5	81.7	63.4	58.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.9	81.9	65.6	60.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.6	90.6	72.4	67.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.0	93.6	72.3	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.6	96.6	73.4	69.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.3	95.4	74.5	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.8	92.9	72.4	67.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.5	94.1	72.6	67.4
24 Hours Average	68.9	-	71.1	66.8
Lmax	-	100.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.5	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพคุณไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/24
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 12 – 13 December 2025
Received Date : 15 December 2025
Analytical Date : 15 – 17 December 2025
Report Date : 18 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.3	84.3	73.4	68.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.5	90.6	74.5	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.4	94.3	73.5	69.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.3	91.9	74.2	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.0	94.4	74.6	70.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.5	95.9	73.2	69.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	97.1	72.1	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	92.1	70.5	67.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	66.2	79.7	69.5	63.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	64.6	74.9	66.4	62.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.6	76.7	63.2	56.8
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.8	74.0	62.6	57.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.0	71.6	60.1	55.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.3	77.2	60.6	57.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.3	72.9	58.4	52.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.6	71.3	58.2	53.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.4	70.1	60.3	55.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.9	76.1	62.8	57.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.8	96.3	72.4	67.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.2	94.6	73.4	68.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.9	95.2	73.5	68.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.6	97.3	72.3	68.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.7	92.1	75.0	70.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.6	85.8	72.6	67.4
24 Hours Average	69.2	-	71.4	66.8
Lmax	-	97.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.6	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมุมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/26
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 13 – 14 December 2025
Received Date : 15 December 2025
Analytical Date : 15 – 17 December 2025
Report Date : 18 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.7	94.6	72.1	68.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.6	91.4	74.6	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.7	90.5	74.1	71.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.7	90.0	74.3	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.5	92.2	73.5	68.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.9	91.7	72.0	68.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.4	91.4	70.1	66.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.2	80.4	69.5	64.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.0	79.4	68.2	65.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	66.8	77.8	69.2	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	66.7	84.7	69.4	63.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.8	74.2	62.8	57.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.9	72.2	60.2	55.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.4	70.8	58.8	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.4	71.2	58.8	52.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.9	74.4	58.4	53.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.3	72.5	60.6	55.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.6	78.0	62.4	57.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.9	100.5	70.3	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.5	101.4	74.5	70.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.1	91.9	74.3	70.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.5	93.6	74.3	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.4	93.4	73.2	69.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.5	90.8	70.5	66.3
24 Hours Average	69.3	-	71.1	67.0
Lmax	-	101.4	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	71.4	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/28
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 14 – 15 December 2025
Received Date : 16 December 2025
Analytical Date : 16 – 24 December 2025
Report Date : 25 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	73.4	97.3	76.8	70.2
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.3	96.3	74.1	70.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.4	95.2	74.8	70.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.2	99.9	74.9	70.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.8	83.6	72.1	67.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	72.2	85.8	74.3	70.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.5	81.6	70.5	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.4	82.7	69.5	65.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	66.2	84.0	70.1	65.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.3	84.2	68.1	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	63.1	74.6	67.0	60.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.2	75.1	66.4	62.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.6	72.2	66.4	62.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.7	81.5	66.8	62.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.9	72.3	66.3	61.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	64.1	73.5	66.5	62.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	64.8	83.7	66.7	62.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.6	74.3	63.8	58.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.6	90.9	72.4	67.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.1	96.2	74.3	70.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.6	96.0	76.5	71.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.1	95.1	73.2	69.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.3	97.2	73.5	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.4	74.2	72.0	67.1
24 Hours Average	69.7	-	72.2	67.4
Lmax	-	99.9	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.6	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date : Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมุมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/30
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 15 – 16 December 2025
Received Date : 17 December 2025
Analytical Date : 17 – 24 December 2025
Report Date : 25 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.7	96.1	73.1	68.3
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.7	94.5	73.4	69.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.7	95.0	74.5	70.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.9	92.4	74.9	70.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.0	94.4	72.5	68.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.1	92.7	73.0	69.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	90.5	72.5	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.1	89.1	70.5	66.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	63.5	80.5	66.3	60.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	61.1	72.8	63.4	58.0
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.0	71.9	62.5	58.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.0	77.3	62.0	57.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.2	72.4	59.6	55.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.9	72.0	58.0	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.8	72.1	57.2	52.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.7	72.3	61.4	55.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	61.1	81.0	63.0	58.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.6	78.8	65.6	60.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.0	92.4	72.4	68.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.2	95.9	73.4	68.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.3	96.4	73.5	68.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.4	107.4	74.6	70.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.5	81.5	72.8	68.9
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.9	89.6	72.4	67.8
24 Hours Average	69.0	-	71.2	66.7
Lmax	-	107.4	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.4	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date : Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/32
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 16 – 17 December 2025
Received Date : 18 December 2025
Analytical Date : 18 – 24 December 2025
Report Date : 25 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.4	93.8	72.4	68.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.2	90.8	74.6	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.4	93.6	73.2	69.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.6	91.4	73.5	68.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.3	95.3	72.9	68.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.8	97.0	72.1	68.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	70.2	90.1	72.6	68.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	69.1	81.2	72.4	67.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.4	86.4	71.6	65.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.5	79.0	70.6	65.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	66.3	76.5	69.4	63.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.6	77.9	61.6	57.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.3	72.1	59.4	55.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.7	73.8	58.1	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.6	73.8	57.6	52.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.1	74.4	61.8	55.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.2	83.0	63.4	58.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.9	82.2	64.8	59.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.6	89.1	70.8	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.1	95.7	72.3	68.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.8	94.9	73.4	68.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.1	96.9	74.6	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.9	94.4	72.5	68.9
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.5	84.3	70.1	65.9
24 Hours Average	68.9	-	71.2	66.6
Lmax	-	97.0	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	71.3	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/34
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 17 - 18 December 2025
Received Date : 19 December 2025
Analytical Date : 19 - 24 December 2025
Report Date : 25 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.1	93.7	72.4	68.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.5	94.3	74.3	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.3	91.8	73.2	69.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.9	95.3	72.5	68.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.4	90.8	72.6	68.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.5	97.6	72.1	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.6	90.1	69.5	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	63.6	79.6	66.3	60.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	63.4	73.2	66.5	60.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	62.7	81.7	64.3	60.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.5	74.0	62.3	58.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.4	76.7	62.0	57.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.2	69.9	59.6	53.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.3	75.7	62.4	57.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.7	71.3	56.3	52.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.4	78.1	58.5	53.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.6	78.3	62.3	57.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.2	78.5	63.8	57.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.9	77.1	69.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.6	97.8	73.2	68.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.0	99.8	72.5	68.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.1	94.4	73.2	68.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.4	93.3	72.4	68.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.3	85.2	69.5	65.0
24 Hours Average	67.9	-	70.1	65.7
Lmax	-	99.8	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.6	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพวิทยาใต้และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
 เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/36
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 18 – 19 December 2025
Received Date : 22 December 2025
Analytical Date : 22 – 24 December 2025
Report Date : 25 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.0	80.3	73.2	69.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.1	98.7	74.5	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	73.7	95.2	76.5	71.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.2	96.5	72.5	68.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.4	90.5	73.2	68.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.0	87.4	72.1	68.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	65.8	84.4	68.5	63.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	66.6	96.0	69.5	63.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	62.0	72.9	64.3	60.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	63.8	79.1	66.5	61.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.9	77.3	62.4	58.5
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.8	76.4	62.1	57.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.1	71.1	59.5	55.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.8	73.1	56.3	52.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.2	70.9	58.4	52.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.4	77.8	62.1	55.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.4	80.0	63.8	58.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.2	83.2	65.4	60.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.0	91.7	73.0	68.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.7	95.9	73.4	69.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.9	94.5	72.5	68.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.4	93.6	74.3	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.7	84.8	72.5	67.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.6	84.5	72.0	67.6
24 Hours Average	68.7	-	71.0	66.6
Lmax	-	98.7	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.3	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
 Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
 Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/38
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 19 – 20 December 2025
Received Date : 22 December 2025
Analytical Date : 22 – 24 December 2025
Report Date : 25 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.0	96.0	73.1	69.5
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.4	99.4	73.5	68.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.0	91.5	74.6	70.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.1	84.6	74.5	70.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.0	96.4	73.2	69.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.6	93.5	72.1	68.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	90.1	72.5	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	93.0	70.4	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.4	88.9	69.5	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.3	77.4	68.3	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	66.2	93.6	69.5	63.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.3	78.0	68.4	62.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.1	74.2	66.2	62.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.7	75.4	66.4	62.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.2	74.8	66.3	61.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	67.6	75.6	69.5	65.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	65.2	76.2	68.4	63.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.1	86.0	64.1	60.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.3	90.8	72.4	67.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.2	92.5	74.6	70.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.1	95.9	74.6	70.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.5	91.6	73.2	69.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.2	93.1	72.5	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.2	92.6	72.4	67.1
24 Hours Average	69.4	-	71.8	67.3
Lmax	-	99.4	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.9	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date : Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/40
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 20 – 21 December 2025
Received Date : 22 December 2025
Analytical Date : 22 – 24 December 2025
Report Date : 25 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.1	80.2	72.3	68.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.4	82.1	74.6	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.6	80.4	73.2	69.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.1	91.9	73.4	69.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.5	97.6	72.1	68.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.6	77.6	72.6	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.5	75.2	69.5	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	63.5	76.7	66.0	60.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	63.6	78.8	66.5	60.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	64.3	83.1	66.4	62.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	62.6	78.8	64.2	60.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	60.2	78.1	63.2	58.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.8	77.4	60.2	55.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.2	71.0	59.6	55.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.7	74.0	58.4	53.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.1	72.5	59.3	53.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.3	72.2	60.1	55.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.0	75.7	62.0	57.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.4	78.7	72.4	67.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	87.9	72.3	67.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.3	84.6	72.5	68.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.2	82.4	73.5	69.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.1	77.5	72.6	69.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.0	84.2	72.1	66.8
24 Hours Average	68.1	-	70.4	66.1
Lmax	-	97.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.9	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date : Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/42
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 21 – 22 December 2025
Received Date : 23 December 2025
Analytical Date : 23 December 2025 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.1	89.7	70.2	65.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	68.3	80.4	70.2	65.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.5	78.2	69.5	65.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	67.6	76.0	69.3	65.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	67.8	72.8	69.6	65.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.3	73.4	68.4	65.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	63.7	75.1	65.8	61.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	63.0	73.7	65.4	61.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	63.2	75.8	66.0	60.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	62.7	76.7	65.4	60.5
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	61.3	74.1	64.0	58.3
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	60.5	74.3	63.6	58.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.9	76.6	60.2	55.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.9	77.2	59.0	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	53.8	70.2	56.4	51.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.6	72.9	58.4	52.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.9	78.0	62.6	55.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.7	82.3	64.8	58.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.6	79.4	69.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	68.5	93.4	70.2	65.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.2	94.7	72.4	68.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.5	92.2	73.4	69.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.6	95.7	72.5	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.4	79.5	69.5	65.2
24 Hours Average	66.4	-	68.4	64.0
Lmax	-	95.7	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	68.7	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพคุณไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/44
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 22 –23 December 2025
Received Date : 24 December 2025
Analytical Date : 24 December 2025 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.1	96.0	74.1	70.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.0	90.2	73.5	68.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.2	91.0	72.1	68.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.8	86.3	70.0	65.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.9	84.4	72.4	67.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.2	85.1	70.5	65.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	66.1	83.9	69.5	63.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	64.9	77.2	67.0	62.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	62.7	75.3	65.2	60.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	61.2	73.7	63.8	58.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.4	75.6	63.0	58.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	57.8	71.9	60.2	55.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.4	76.2	59.4	55.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.8	77.3	59.4	55.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.5	73.0	57.2	52.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	61.2	77.5	64.6	58.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	61.0	87.4	63.8	59.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	64.0	96.7	66.8	62.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.3	91.2	72.3	68.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.1	93.9	73.4	69.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.0	92.1	74.6	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.3	88.3	73.5	68.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.5	82.3	70.0	65.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.1	94.6	70.1	65.7
24 Hours Average	67.9	-	70.1	65.6
Lmax	-	96.7	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.9	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/46
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 23 – 24 December 2025
Received Date : 25 December 2025
Analytical Date : 25 December 2025 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.2	89.6	73.5	68.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.0	93.6	72.5	68.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.5	88.5	72.0	66.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.3	93.8	71.0	65.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.5	94.8	72.3	67.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.9	83.8	70.5	66.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.6	80.3	69.5	66.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	65.6	77.2	68.4	62.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	62.2	74.8	64.3	60.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	61.2	74.0	63.2	58.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.4	73.0	62.4	58.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.7	73.6	60.5	55.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.3	72.7	59.6	55.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.3	73.6	58.2	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.8	73.1	57.2	52.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.2	71.9	61.4	55.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.3	79.9	63.4	58.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.9	82.1	65.0	59.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.0	87.0	71.8	67.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.2	88.5	73.4	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.6	91.5	72.5	68.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.0	95.2	72.1	68.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.5	94.7	73.6	69.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.2	91.6	70.2	65.8
24 Hours Average	67.7	-	69.9	65.3
Lmax	-	95.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.4	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพเก้าและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/48
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 24 - 25 December 2025
Received Date : 26 December 2025
Analytical Date : 26 December 2025 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	96.9	71.5	67.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	68.4	94.3	70.3	65.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.0	90.2	72.5	67.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.2	92.0	72.4	68.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.0	91.5	73.5	69.9
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.3	90.3	72.8	68.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	86.5	71.5	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	84.5	70.0	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.5	83.0	69.5	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.3	82.1	68.4	63.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.6	80.1	62.4	57.5
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.5	76.5	60.2	55.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.5	73.2	59.6	55.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.3	72.0	58.6	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	53.2	71.2	56.3	50.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.5	70.5	62.4	58.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	62.4	71.3	64.3	60.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.6	70.8	66.0	61.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.5	80.6	70.2	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	86.5	72.4	67.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.0	84.5	72.3	67.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.2	86.5	72.5	68.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.6	89.6	74.6	70.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.3	92.9	70.5	65.8
24 Hours Average	67.8	-	70.3	65.9
Lmax	-	96.9	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.1	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพคุณไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/50
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 25 – 26 December 2025
Received Date : 05 January 2026
Analytical Date : 05 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	84.0	72.4	67.4
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.2	83.2	72.6	67.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.0	82.1	73.5	68.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.0	84.8	72.8	68.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	68.5	80.6	70.1	65.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.0	82.4	69.5	65.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	66.3	81.5	68.4	63.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	65.0	86.8	68.5	62.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	65.3	89.6	68.0	62.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	64.3	79.5	66.3	62.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	63.2	78.6	66.2	61.5
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	60.5	73.2	62.4	58.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.6	75.7	63.2	57.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.4	71.2	60.2	55.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.4	70.3	59.6	55.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.3	71.0	58.4	53.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	56.8	69.5	59.6	53.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.1	73.2	64.3	60.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.5	76.5	69.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	78.5	72.4	67.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.0	82.4	71.2	65.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.2	81.5	72.6	68.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.5	86.9	73.5	68.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.3	85.3	69.5	65.1
24 Hours Average	67.3	-	69.7	64.8
Lmax	-	89.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.7	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมุมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

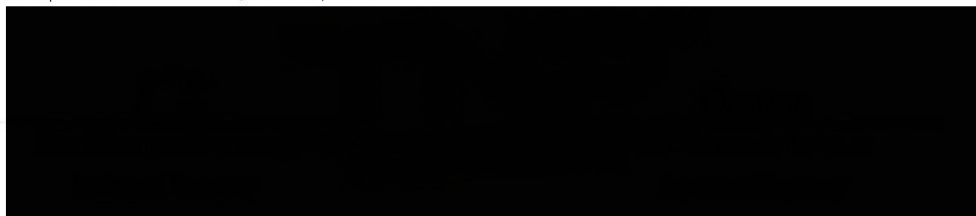
Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/52
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 26 – 27 December 2025
Received Date : 05 January 2026
Analytical Date : 05 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.7	93.2	76.5	72.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.5	91.2	76.3	70.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.9	93.0	73.2	69.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	69.3	87.4	72.5	67.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.4	85.3	72.0	67.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.7	80.3	70.5	65.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.7	81.2	69.5	65.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.5	78.1	69.6	65.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	66.9	81.6	68.4	63.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	66.6	77.5	68.0	63.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.5	77.1	66.6	62.5
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	64.4	74.0	66.3	62.9
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	65.4	75.9	68.4	63.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	61.0	74.2	63.5	58.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.3	72.7	56.3	52.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.5	72.4	59.5	55.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.8	73.0	60.2	55.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.8	81.3	63.1	59.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.9	91.3	70.2	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.2	90.8	72.3	68.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.9	90.2	76.5	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.5	89.1	72.4	68.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.6	86.5	72.0	67.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.4	90.1	70.1	66.2
24 Hours Average	68.5	-	71.3	66.7
Lmax	-	93.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	71.5	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมุมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

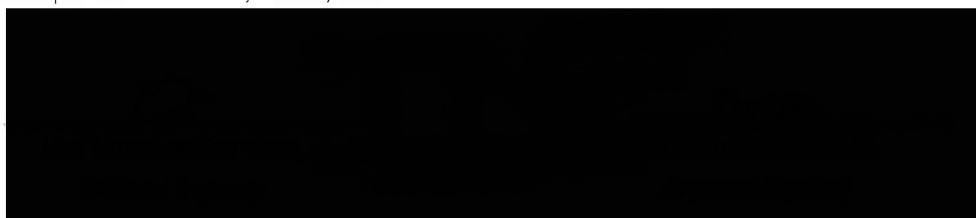
Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/54
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 27 – 28 December 2025
Received Date : 05 January 2026
Analytical Date : 05 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.3	91.2	72.4	68.8
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.5	91.6	73.5	69.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.8	89.6	73.0	68.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.9	85.0	70.3	65.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.4	79.6	72.4	67.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.7	78.1	72.8	67.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.7	75.8	64.1	60.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.3	74.1	65.2	60.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	62.0	74.9	64.8	60.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	60.9	75.2	63.6	58.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	60.6	74.8	63.4	58.3
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.9	76.7	61.6	55.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.0	75.2	59.6	55.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.2	78.5	61.2	55.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.4	74.7	58.0	53.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.7	74.6	61.8	55.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.0	74.7	62.4	57.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.6	74.0	63.6	58.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.4	93.8	71.4	65.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.2	84.6	70.4	67.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.8	90.0	70.0	66.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.2	80.6	72.6	68.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.6	79.6	70.1	66.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.5	84.2	70.6	66.1
24 Hours Average	67.2	-	69.3	64.8
Lmax	-	93.8	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.0	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date : Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อเกอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/56
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 28 – 29 December 2025
Received Date : 05 January 2026
Analytical Date : 05 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.2	88.4	73.4	69.1
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.0	87.0	71.8	68.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	69.5	86.7	71.4	67.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.1	85.3	70.0	65.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	67.9	86.5	70.4	65.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	67.3	74.2	68.3	65.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	66.0	74.2	67.4	63.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	66.0	79.7	67.4	63.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	65.5	75.4	67.0	62.5
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.2	76.2	66.6	62.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	64.9	74.4	66.0	62.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	64.2	70.8	66.3	62.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.5	77.1	66.5	62.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.4	75.2	66.4	62.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	64.0	78.9	66.8	62.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.8	74.4	62.1	58.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.6	71.7	63.4	57.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.2	73.7	64.3	59.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.1	82.5	71.0	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	67.2	86.2	70.8	65.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.5	86.2	70.2	65.7
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	68.9	86.8	70.2	65.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	69.4	80.0	72.4	67.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.0	86.9	69.5	64.6
24 Hours Average	67.0	-	69.2	64.8
Lmax	-	88.4	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	71.1	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : -
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 29 – 30 December 2025
Received Date : -
Analytical Date : -
Report Date : -
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	*	*	*	*
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	*	*	*	*
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	*	*	*	*
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	*	*	*	*
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	*	*	*	*
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	*	*	*	*
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	*	*	*	*
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	*	*	*	*
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	*	*	*	*
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	*	*	*	*
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	*	*	*	*
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	*	*	*	*
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	*	*	*	*
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	*	*	*	*
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	*	*	*	*
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	*	*	*	*
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	*	*	*	*
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	*	*	*	*
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	*	*	*	*
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	*	*	*	*
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	*	*	*	*
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	*	*	*	*
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	*	*	*	*
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	*	*	*	*
24 Hours Average	*	-	*	*
Lmax	-	*	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	*	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date : Oct 06, 2026

* Not ha



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : -
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 30 – 31 December 2026
Received Date : -
Analytical Date : -
Report Date : -
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	*	*	*	*
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	*	*	*	*
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	*	*	*	*
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	*	*	*	*
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	*	*	*	*
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	*	*	*	*
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	*	*	*	*
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	*	*	*	*
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	*	*	*	*
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	*	*	*	*
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	*	*	*	*
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	*	*	*	*
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	*	*	*	*
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	*	*	*	*
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	*	*	*	*
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	*	*	*	*
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	*	*	*	*
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	*	*	*	*
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	*	*	*	*
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	*	*	*	*
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	*	*	*	*
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	*	*	*	*
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	*	*	*	*
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	*	*	*	*
24 Hours Average	*	-	*	*
Lmax	-	*	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	*	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026

* Not ha

**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาติและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

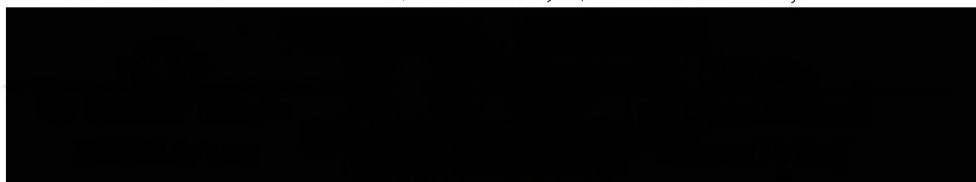
Report No. : S68030
Sample No. : -
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 31 December 2025 – 01 January 2026
Received Date : -
Analytical Date : -
Report Date : -
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	*	*	*	*
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	*	*	*	*
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	*	*	*	*
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	*	*	*	*
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	*	*	*	*
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	*	*	*	*
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	*	*	*	*
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	*	*	*	*
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	*	*	*	*
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	*	*	*	*
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	*	*	*	*
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	*	*	*	*
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	*	*	*	*
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	*	*	*	*
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	*	*	*	*
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	*	*	*	*
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	*	*	*	*
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	*	*	*	*
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	*	*	*	*
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	*	*	*	*
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	*	*	*	*
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	*	*	*	*
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	*	*	*	*
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	*	*	*	*
24 Hours Average	*	-	*	*
Lmax	-	*	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	*	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board, No.15, B.E. 2540 (1997), dated December12, B.E. 2540 (1997), which was published in the Royal Government Gazette, Vol.114, Part 27D dated December3, B.E. 2540 (1997).

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340912
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026

* Not have monitoring environment because December 29, 2025 until January 01, 2026 is New Year's Holiday.





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสแคว์
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/3
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 01 – 02 December 2025
Received Date : 03 December 2025
Analytical Date : 03 – 10 December 2025
Report Date : 11 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	73.5	97.8	76.5	71.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.4	96.5	74.2	70.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.0	96.7	73.2	69.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.1	97.0	74.5	70.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.4	97.1	71.8	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.5	76.4	70.2	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.5	75.3	69.0	65.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.3	73.2	68.4	65.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.2	72.1	68.3	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.5	70.2	62.1	57.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	57.5	71.4	59.4	55.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.3	72.1	58.6	53.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.5	70.3	59.6	55.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.5	71.6	56.3	52.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	53.2	72.8	56.2	51.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.2	71.3	62.4	58.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	67.8	75.0	69.4	65.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.6	93.6	72.4	67.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.7	91.9	72.3	68.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.3	93.5	73.4	67.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.4	96.7	73.1	68.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.3	93.0	72.5	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.2	95.2	71.5	67.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	72.9	93.8	74.3	70.2
24 Hours Average	69.1	-	71.2	66.7
Lmax	-	97.8	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	71.2	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/5
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 02 – 03 December 2025
Received Date : 04 December 2025
Analytical Date : 04 – 10 December 2025
Report Date : 11 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.0	93.7	73.1	69.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.1	94.5	72.4	68.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.0	91.4	72.4	68.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.8	98.4	71.3	67.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.5	93.8	70.6	65.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.4	78.6	69.5	65.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	65.3	76.3	68.4	63.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	65.3	74.5	68.3	62.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	62.0	73.2	64.2	60.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	59.6	72.0	62.0	57.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	58.5	70.1	60.1	55.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.4	72.4	59.6	55.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.3	71.5	59.0	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.0	73.2	58.4	53.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.3	70.1	58.6	52.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.4	71.4	59.3	55.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.2	70.0	62.1	58.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.1	94.4	70.2	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	73.8	100.0	76.3	72.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.9	94.5	73.5	68.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.5	95.9	73.2	69.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.2	101.7	72.5	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.0	102.7	70.1	65.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	92.4	71.5	67.0
24 Hours Average	68.1	-	70.2	65.9
Lmax	-	102.7	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.5	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์ศูนย์ไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/7
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 03 – 04 December 2025
Received Date : 08 December 2025
Analytical Date : 08 – 10 December 2025
Report Date : 11 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.3	96.4	72.3	68.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.6	96.7	72.5	68.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.4	93.3	73.2	69.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.7	92.3	73.4	68.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.8	91.2	72.0	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	65.3	95.3	68.5	62.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	65.2	96.8	68.4	62.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	62.1	76.5	64.3	60.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.0	73.2	62.4	57.4
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	58.4	75.5	60.2	55.3
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	57.5	72.0	59.6	55.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.3	71.2	58.0	53.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.3	73.0	58.4	52.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.6	70.2	59.3	53.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.6	70.6	61.2	57.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.1	71.4	62.4	58.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.3	72.0	63.1	59.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.1	102.5	72.4	68.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.8	91.7	73.2	69.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.1	100.5	73.2	68.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.3	104.3	74.5	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.8	103.3	74.6	70.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.5	96.5	71.2	67.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.4	94.2	72.4	68.5
24 Hours Average	68.6	-	70.5	66.1
Lmax	-	104.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	69.8	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/9
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 04 - 05 December 2025
Received Date : 08 December 2025
Analytical Date : 08 - 10 December 2025
Report Date : 11 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.4	93.9	74.3	70.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.1	93.8	73.4	69.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.5	95.8	74.5	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.2	96.4	73.0	69.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.1	99.7	72.5	68.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	82.0	71.5	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	76.0	70.3	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	65.0	72.4	68.4	62.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	62.2	71.3	64.3	60.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	57.5	75.3	59.6	55.3
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	56.3	73.2	58.4	53.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	53.2	70.2	56.3	51.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	52.4	71.5	54.2	50.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.2	70.4	56.1	52.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.6	70.0	58.4	52.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	56.0	75.2	58.0	53.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.6	73.0	61.2	57.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.5	96.3	70.2	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	73.8	91.9	76.5	70.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.8	104.2	73.2	69.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.1	90.1	73.4	68.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	73.9	95.3	76.5	70.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.4	94.6	70.1	65.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.5	94.6	72.5	68.4
24 Hours Average	69.2	-	71.3	66.6
Lmax	-	104.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.1	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/11
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 05 – 06 December 2025
Received Date : 08 December 2025
Analytical Date : 08 – 10 December 2025
Report Date : 11 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.8	100.7	73.1	69.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.6	89.9	72.5	68.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.8	92.5	72.6	68.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.5	95.5	71.5	67.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.3	92.9	71.3	67.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.4	84.3	69.5	65.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.5	82.1	69.0	65.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	65.3	78.0	68.2	63.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	63.2	74.5	66.3	61.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	62.1	73.2	64.2	60.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	59.5	71.2	62.1	57.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.3	70.1	59.6	53.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.4	71.4	58.4	55.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.0	72.3	60.1	55.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.3	73.5	58.4	53.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	61.2	75.4	63.4	58.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.4	74.0	66.4	60.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.5	91.0	72.4	67.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.4	95.8	73.4	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.4	93.9	74.6	70.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	73.5	91.9	76.5	71.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.3	91.8	73.5	69.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.0	92.2	72.4	66.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.1	94.1	73.2	68.5
24 Hours Average	68.7	-	71.0	66.4
Lmax	-	100.7	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	70.5	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/13
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 06 – 07 December 2025
Received Date : 08 December 2025
Analytical Date : 08 – 10 December 2025
Report Date : 11 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.0	95.6	71.6	67.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.2	90.1	72.3	68.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.3	91.9	73.4	68.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.2	93.1	73.1	69.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	72.4	92.9	74.5	70.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	84.2	72.1	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	80.1	70.0	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.2	82.4	70.3	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.4	76.3	69.0	65.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	67.0	73.2	68.4	65.3
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.3	74.5	68.4	62.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.5	71.2	60.2	55.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.4	70.0	59.6	55.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.3	71.3	59.6	53.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.0	72.7	58.4	53.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.4	73.5	60.1	55.7
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.6	73.6	61.2	57.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.4	89.0	70.1	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.2	91.7	73.4	69.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.4	93.1	74.5	67.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.2	98.6	74.3	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.2	95.7	73.2	69.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.3	90.6	70.1	66.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	88.3	72.0	67.4
24 Hours Average	68.9	-	71.0	66.5
Lmax	-	98.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	71.6	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/15
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 07 – 08 December 2025
Received Date : 09 December 2025
Analytical Date : 09 – 17 December 2025
Report Date : 18 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.3	97.7	74.6	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.1	95.0	74.5	70.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.5	93.3	73.3	68.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.2	97.9	72.5	68.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.5	88.4	72.4	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.4	85.3	69.5	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	65.3	82.1	68.3	62.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	65.2	76.5	68.4	62.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	64.3	79.3	66.2	62.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	64.4	73.2	66.5	62.6
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	63.2	72.5	66.3	61.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	62.1	75.4	64.2	60.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	62.7	72.1	64.3	60.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.4	71.3	66.5	61.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	64.5	70.2	66.8	62.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	62.1	71.5	64.3	60.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	65.0	73.3	68.1	63.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.5	97.0	70.2	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.5	104.7	73.2	68.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.3	96.2	72.5	68.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.9	96.1	73.0	69.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.3	93.4	74.5	70.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.3	95.9	70.2	66.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.2	110.9	73.5	68.4
24 Hours Average	68.8	-	71.0	66.5
Lmax	-	110.9	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	71.9	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026

**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/17
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 08 – 09 December 2025
Received Date : 10 December 2025
Analytical Date : 10 – 17 December 2025
Report Date : 18 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.3	97.8	73.5	69.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.4	90.0	74.6	70.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.1	92.3	74.3	70.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.2	96.0	73.2	69.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	72.3	86.3	74.5	70.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	83.2	72.6	67.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	69.3	80.2	72.1	67.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.4	76.5	70.3	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	68.0	75.2	70.6	65.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	67.4	73.4	69.5	65.3
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.3	71.2	68.4	63.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	65.3	70.5	68.2	63.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	63.2	71.6	66.3	61.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.4	73.5	66.4	61.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	65.6	74.6	68.5	62.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	66.8	72.6	69.2	63.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	67.5	71.9	69.0	65.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.5	91.1	70.3	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	91.0	72.4	67.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.2	102.2	73.4	68.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.5	93.3	74.6	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.3	94.5	73.5	69.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.3	94.9	70.2	66.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.2	94.2	72.1	68.4
24 Hours Average	69.5	-	71.8	67.3
Lmax	-	102.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.6	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกรอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมุมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/19
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 09 – 10 December 2025
Received Date : 11 December 2025
Analytical Date : 11 – 17 December 2025
Report Date : 18 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.4	95.6	74.6	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.3	93.4	73.2	68.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.0	95.0	74.1	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	73.6	98.1	76.1	71.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.1	84.5	72.5	68.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.6	82.1	72.4	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	69.5	80.2	72.3	67.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.4	83.0	70.5	65.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.3	81.0	69.5	65.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.3	76.5	68.4	63.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.3	79.6	68.3	62.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.2	73.5	66.2	62.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	65.3	72.4	68.4	63.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	64.0	70.2	66.3	62.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	63.4	71.4	66.4	60.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	64.5	73.5	62.4	62.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.1	76.0	64.3	60.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.3	91.8	72.4	67.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.1	95.6	73.5	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.1	92.6	74.6	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.3	93.1	74.8	70.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.6	97.0	74.9	70.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.0	102.9	72.1	66.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.1	93.5	73.5	68.4
24 Hours Average	69.7	-	72.2	67.5
Lmax	-	102.9	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.9	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมุมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/21
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 10 - 11 December 2025
Received Date : 12 December 2025
Analytical Date : 12 - 17 December 2025
Report Date : 18 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.2	90.6	72.4	68.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.4	90.1	74.1	70.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.0	94.6	74.6	70.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.2	97.7	73.2	68.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.2	95.1	72.5	68.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	84.2	72.0	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	81.2	70.1	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.5	83.0	69.5	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.0	76.5	68.5	65.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	66.5	78.5	69.3	63.0
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.3	75.3	68.4	62.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	65.2	73.2	68.3	62.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.3	72.4	66.2	62.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.2	71.2	66.4	61.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	62.4	71.0	64.2	60.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	63.2	72.3	66.3	61.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	68.5	74.5	70.1	65.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.5	92.9	72.4	67.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.1	92.6	72.3	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.2	91.8	73.4	69.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.4	92.8	74.5	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.0	99.0	74.2	70.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.3	90.2	72.1	66.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.2	93.5	73.2	68.5
24 Hours Average	69.4	-	71.6	67.2
Lmax	-	99.0	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.1	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/23
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 11 – 12 December 2025
Received Date : 15 December 2025
Analytical Date : 15 – 17 December 2025
Report Date : 18 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.4	96.5	74.6	70.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.0	95.4	74.0	70.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.5	97.1	73.2	68.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.2	96.5	72.4	68.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.6	84.2	73.1	68.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	80.2	72.0	67.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	83.2	70.2	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.4	76.6	69.5	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.3	78.5	68.4	63.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.2	75.3	68.3	63.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.1	73.2	68.4	62.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.3	72.4	66.2	62.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	63.2	70.1	66.1	60.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.1	71.4	66.0	60.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	64.5	72.3	66.5	62.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	65.7	70.5	68.4	63.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	66.8	73.5	69.3	63.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.6	91.8	72.4	67.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.2	94.4	73.4	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.9	90.1	73.5	68.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.4	96.6	74.6	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.6	90.3	74.2	70.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.4	92.2	72.4	67.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.2	102.3	73.5	68.5
24 Hours Average	69.6	-	71.7	67.0
Lmax	-	102.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.9	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/25
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 12 – 13 December 2025
Received Date : 15 December 2025
Analytical Date : 15 – 17 December 2025
Report Date : 18 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.4	84.6	74.5	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.3	82.4	73.6	68.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.2	80.2	74.5	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.5	76.3	73.2	69.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.2	75.2	72.5	68.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.2	73.4	72.0	67.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.3	74.6	70.6	65.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.4	73.2	70.5	65.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.4	72.0	69.2	65.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.0	71.5	68.3	63.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.2	70.0	68.1	63.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	63.4	72.3	66.2	61.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	63.2	71.6	66.5	61.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	62.4	70.3	64.3	60.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	63.4	72.1	66.2	60.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	64.0	71.0	66.8	62.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	65.1	70.2	68.0	63.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.5	92.9	72.4	67.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.4	103.7	74.3	70.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.3	95.9	73.2	69.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.4	90.7	74.5	70.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.5	103.5	73.2	68.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.3	89.9	72.5	66.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.2	99.7	73.2	68.2
24 Hours Average	69.5	-	71.7	67.8
Lmax	-	103.7	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.7	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/27
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 13 – 14 December 2025
Received Date : 15 December 2025
Analytical Date : 15 – 17 December 2025
Report Date : 18 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.4	92.2	74.6	70.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.3	90.9	73.5	68.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.4	95.0	74.5	70.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.3	101.1	73.2	68.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.6	95.3	72.4	68.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	91.2	72.6	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	94.5	70.5	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.4	86.5	69.5	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.3	84.2	68.4	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	66.3	81.2	69.3	63.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.3	76.5	68.2	62.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	65.4	78.5	68.4	64.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.3	73.2	66.3	62.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	64.2	72.4	66.4	62.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	65.3	71.5	68.9	63.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	66.7	70.2	68.4	63.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	67.5	71.5	69.1	65.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.5	89.9	70.2	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	89.2	72.4	67.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.2	94.0	73.5	68.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.4	90.1	74.6	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.3	89.5	73.5	69.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.3	98.3	70.2	65.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	88.4	72.4	67.4
24 Hours Average	69.3	-	71.6	66.9
Lmax	-	101.1	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.2	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพวิทยาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/29
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 14 – 15 December 2025
Received Date : 16 December 2025
Analytical Date : 16 – 24 December 2025
Report Date : 25 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.2	93.7	73.4	68.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.4	88.8	74.5	70.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.3	94.7	73.3	68.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.2	95.9	74.5	70.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	72.1	94.8	74.2	70.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	71.2	97.4	73.6	68.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	69.5	81.0	72.5	67.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.4	74.5	69.5	65.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.3	78.0	68.4	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.1	76.3	68.3	63.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	64.3	72.4	66.2	62.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	63.2	72.0	66.3	61.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	62.4	73.5	64.2	60.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.4	74.5	66.5	61.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	62.3	72.0	64.9	60.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	63.4	71.2	66.3	61.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	65.4	70.3	68.0	62.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.5	86.5	70.2	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	89.5	72.3	67.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.4	84.5	74.5	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.3	83.2	73.0	69.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.6	84.2	74.5	70.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.2	81.2	70.1	65.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	86.0	72.5	67.4
24 Hours Average	69.4	-	71.6	67.1
Lmax	-	97.4	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.3	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสแคว
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/31
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 15 – 16 December 2025
Received Date : 17 December 2025
Analytical Date : 17 – 24 December 2025
Report Date : 25 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.8	84.9	72.6	67.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.2	85.3	72.0	68.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.5	81.6	73.4	68.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	73.4	83.2	76.5	70.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	72.1	80.4	74.5	70.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	71.0	79.6	73.2	69.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	69.5	76.3	71.5	67.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.4	72.1	70.6	65.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.5	70.2	69.5	65.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	66.3	71.4	68.4	63.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	66.5	70.3	68.2	63.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	65.3	70.0	68.4	62.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.3	72.4	66.3	62.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.0	74.3	66.2	60.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	65.3	73.5	68.9	63.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	66.4	75.1	67.4	63.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	66.8	74.0	68.0	63.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.2	79.6	70.1	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	75.3	72.6	67.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.2	86.5	73.4	68.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.0	84.5	72.5	68.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.3	83.2	73.5	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.0	95.6	70.2	65.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	93.2	72.4	67.4
24 Hours Average	69.3	-	71.7	66.8
Lmax	-	95.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.3	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/33
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 16 – 17 December 2025
Received Date : 18 December 2025
Analytical Date : 18 – 24 December 2025
Report Date : 25 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.1	91.4	74.2	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.2	95.1	73.1	69.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.1	95.4	74.2	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.1	91.5	72.5	68.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.2	99.3	73.1	69.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.6	91.4	72.4	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	69.5	83.2	72.1	67.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.4	84.2	70.5	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.4	81.7	69.5	65.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	67.5	76.0	69.5	65.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.3	75.3	68.4	63.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.8	74.0	68.2	63.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.2	73.2	66.3	62.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	65.3	71.2	68.4	62.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	66.7	72.3	68.0	63.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	67.4	71.5	69.5	65.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	67.5	75.5	69.0	65.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.2	100.1	72.4	68.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.1	95.2	74.3	70.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.0	95.6	74.2	70.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.4	96.5	74.6	70.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.2	93.9	72.4	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.1	95.6	72.0	67.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.2	93.4	73.4	69.5
24 Hours Average	69.7	-	72.0	67.7
Lmax	-	100.1	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.8	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกลอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมถนนวนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/35
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 17 - 18 December 2025
Received Date : 19 December 2025
Analytical Date : 19 - 24 December 2025
Report Date : 25 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.6	94.3	73.2	68.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.9	93.9	73.1	69.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.3	92.2	72.5	68.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.8	93.4	72.4	68.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.8	86.5	72.0	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.4	83.2	71.6	67.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.5	75.5	69.5	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.4	79.6	69.1	65.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	66.5	76.0	68.4	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.3	72.5	68.3	63.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	64.0	71.2	66.5	62.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.1	72.5	66.4	62.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	63.4	70.4	66.2	61.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.5	71.2	66.8	60.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	65.5	70.6	68.4	63.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	66.7	72.4	69.6	63.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	67.1	70.0	69.3	65.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.8	94.3	72.4	68.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.6	93.1	73.4	68.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	71.5	94.3	73.5	68.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.8	91.8	74.5	70.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.1	100.4	74.2	70.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.5	94.5	72.6	67.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.2	91.6	72.4	68.3
24 Hours Average	69.4	-	71.4	66.9
Lmax	-	100.4	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.1	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date : Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกลอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมถนนวนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/37
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 18 – 19 December 2025
Received Date : 22 December 2025
Analytical Date : 22 – 24 December 2025
Report Date : 25 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.2	85.0	73.4	69.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.6	102.5	73.1	68.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.7	104.0	74.5	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	69.6	100.9	71.5	68.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.5	97.9	72.0	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	67.5	95.3	69.5	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.3	90.2	69.3	65.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	65.3	86.5	68.4	63.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.2	82.4	68.2	63.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	63.2	84.3	66.3	61.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	62.4	83.2	64.1	60.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	62.0	76.5	64.2	60.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	63.4	78.5	66.3	61.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	65.5	73.2	68.4	63.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	67.4	72.1	69.0	65.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	66.8	71.2	69.4	63.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	67.3	72.0	69.3	65.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.3	97.9	72.4	68.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.5	96.4	73.2	69.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.5	95.9	74.5	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	75.0	93.0	78.6	72.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.0	93.4	73.2	69.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.4	107.5	72.5	67.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	70.1	99.6	72.0	68.3
24 Hours Average	69.5	-	71.9	67.4
Lmax	-	107.5	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.1	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/39
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 19 – 20 December 2025
Received Date : 22 December 2025
Analytical Date : 22 – 24 December 2025
Report Date : 25 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.6	95.9	72.6	67.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	72.1	91.9	74.3	70.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.3	103.0	74.9	71.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.5	92.3	74.3	71.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.5	93.7	73.5	68.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	70.0	96.6	72.1	68.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	69.5	92.9	72.0	67.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	69.0	82.1	72.6	67.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	68.4	83.5	70.8	65.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	67.3	84.5	69.5	65.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	66.5	76.5	68.4	63.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	65.8	78.5	68.2	63.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	65.3	75.3	68.3	62.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	64.5	73.2	66.4	62.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	63.4	72.1	66.9	61.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	64.3	70.2	66.3	62.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	65.7	72.4	68.0	63.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.9	75.6	70.2	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	89.6	72.4	67.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.2	83.5	72.6	68.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.5	84.5	73.4	69.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.3	82.4	72.5	68.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.5	84.5	70.5	66.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.4	85.0	72.4	67.4
24 Hours Average	69.3	-	71.7	67.3
Lmax	-	103.0	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.4	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
 Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
 Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
 เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
 Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
 GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
 Sample No. : S68030/41
 Sample Type : Sound Level
 Sampling Date : 20 – 21 December 2025
 Received Date : 22 December 2025
 Analytical Date : 22 – 24 December 2025
 Report Date : 25 December 2025
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.4	86.5	74.5	70.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.3	94.0	73.2	68.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.5	99.2	72.5	68.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.2	94.8	73.1	69.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	72.4	84.5	74.5	70.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	71.5	83.2	73.3	68.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	69.5	80.2	72.5	67.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.4	76.5	69.5	65.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	65.3	73.2	68.4	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.3	72.4	68.3	63.1
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	63.2	71.0	66.4	61.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.2	70.2	66.5	62.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	61.2	72.4	63.4	58.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.1	74.3	66.5	60.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	64.2	72.5	66.8	62.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	63.0	70.5	66.9	61.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.1	70.9	64.1	60.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.5	92.0	70.1	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.3	92.0	73.4	68.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	73.5	90.7	76.5	70.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	74.3	91.3	76.5	72.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.2	93.8	73.5	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.1	90.1	70.2	65.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	71.2	90.3	73.4	68.1
24 Hours Average	69.7	-	72.0	67.3
Lmax	-	99.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.4	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
 Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
 Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพณิชย สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/43
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 21 – 22 December 2025
Received Date : 23 December 2025
Analytical Date : 23 December 2025 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.8	95.9	72.4	67.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.2	93.7	72.6	68.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.3	95.5	73.4	69.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.5	92.6	73.1	68.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.0	86.5	72.5	68.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	85.3	72.5	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	82.4	70.5	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.0	81.7	70.0	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.4	76.5	69.5	65.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.3	73.2	68.0	63.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.3	71.2	68.3	63.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	63.2	70.0	66.4	61.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.1	70.1	66.1	62.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	64.0	72.1	66.5	62.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	63.5	74.3	66.3	61.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	65.5	75.2	68.4	63.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	66.0	76.0	69.0	63.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.6	90.8	70.2	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.6	92.9	73.4	68.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.2	97.2	74.5	70.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.5	93.3	74.6	70.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.0	99.5	74.3	70.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.3	97.1	70.5	66.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	92.5	72.3	67.4
24 Hours Average	69.1	-	71.4	66.9
Lmax	-	99.5	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.8	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date : Oct 06, 2026

**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อคอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมถนนวนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/45
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 22 – 23 December 2025
Received Date : 24 December 2025
Analytical Date : 24 December 2025 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.2	100.3	73.2	68.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.2	90.5	72.8	68.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.4	91.3	73.2	69.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	71.3	101.4	73.0	69.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	72.5	94.4	74.5	70.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	94.3	72.5	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.0	91.3	70.2	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.3	91.8	70.8	65.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.4	96.4	69.5	65.8
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.2	93.2	68.4	63.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	66.4	94.3	69.3	63.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	65.3	89.0	68.4	62.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.1	92.0	66.4	62.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.0	83.7	66.5	61.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	64.5	86.1	67.0	62.7
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	61.8	88.5	63.4	58.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.2	89.7	66.7	60.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	70.1	92.8	72.4	68.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.8	94.3	73.5	69.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.2	93.8	72.5	68.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.3	92.3	73.1	67.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.5	94.9	72.5	68.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	69.1	106.7	72.5	67.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.8	94.6	71.5	67.4
24 Hours Average	69.1	-	71.4	66.8
Lmax	-	106.7	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.7	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์ศูนย์ไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสแคว
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/47
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 23 – 24 December 2025
Received Date : 25 December 2025
Analytical Date : 25 December 2025 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.7	96.9	72.8	67.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.2	91.7	72.3	68.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.5	98.4	73.4	69.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.2	103.4	72.8	68.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.0	90.1	72.0	68.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.8	91.2	71.8	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.1	95.7	70.5	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.5	92.7	69.5	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.6	95.5	69.0	65.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	67.4	93.6	69.3	65.7
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.3	92.0	68.4	63.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.2	89.6	66.3	62.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.1	90.7	66.4	62.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	65.8	86.4	68.1	63.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	66.3	92.6	69.5	63.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	66.7	88.9	68.3	63.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	66.8	89.4	69.2	63.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.4	94.7	70.2	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	69.5	88.6	72.4	67.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.2	110.6	72.6	68.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.5	89.8	73.5	69.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.2	94.8	72.8	68.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.3	91.4	70.0	65.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	99.2	71.5	67.4
24 Hours Average	68.7	-	71.0	66.5
Lmax	-	110.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.3	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง 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 แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/49
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 24 - 25 December 2025
Received Date : 26 December 2025
Analytical Date : 26 December 2025 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.1	95.7	72.3	68.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.5	97.1	73.4	69.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.1	91.1	72.8	68.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.0	94.9	72.6	68.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	70.1	107.2	72.1	68.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	95.8	72.0	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	102.4	70.5	65.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.1	93.8	70.1	65.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.4	86.4	69.5	65.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	67.2	95.6	69.3	65.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	66.5	95.5	68.4	63.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	65.2	90.2	68.1	63.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	65.1	90.9	68.6	63.7
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	64.3	89.3	66.4	62.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	65.6	91.6	68.4	63.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	66.7	90.9	69.2	63.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	66.8	90.1	68.0	63.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.5	91.6	69.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	68.5	94.5	70.2	65.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.5	97.1	72.4	67.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	70.1	90.5	72.0	68.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.2	92.4	72.4	68.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.1	92.2	69.5	65.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	100.5	72.4	67.4
24 Hours Average	68.5	-	70.8	66.4
Lmax	-	107.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	73.3	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/51
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 25 – 26 December 2025
Received Date : 05 January 2026
Analytical Date : 05 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	70.2	91.3	72.6	68.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.6	98.5	73.5	69.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.4	105.3	73.1	68.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.6	95.3	74.5	70.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.2	95.2	73.6	68.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	69.5	92.5	72.0	67.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.4	96.6	70.5	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.4	93.4	69.5	65.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	66.3	91.9	68.4	63.2
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.2	91.6	68.6	62.4
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	64.3	88.2	66.3	62.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.2	90.0	66.4	62.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	63.1	85.2	66.5	61.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	62.4	96.3	64.2	60.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	61.5	91.6	63.4	58.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	63.4	91.1	66.8	60.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	65.7	96.4	68.1	62.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	68.4	96.5	70.4	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	71.4	94.8	73.4	68.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.9	93.0	74.6	70.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.3	94.8	74.2	70.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	72.1	99.0	74.3	70.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.1	88.7	70.2	65.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	96.5	72.5	67.4
24 Hours Average	69.3	-	71.4	66.8
Lmax	-	105.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.4	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์ศูนย์ไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

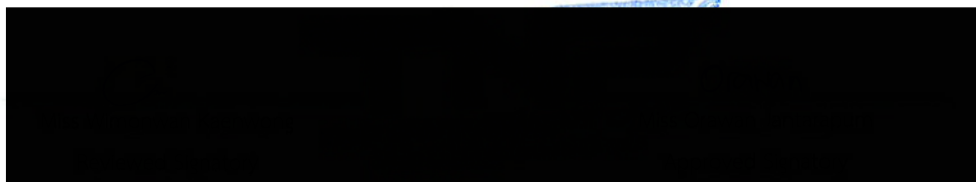
Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/53
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 26 – 27 December 2025
Received Date : 05 January 2026
Analytical Date : 05 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.4	103.8	74.3	70.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.7	100.4	73.1	70.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	70.2	99.1	72.8	68.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.0	92.0	72.1	68.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.5	102.8	70.5	65.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.2	92.7	70.6	65.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	68.0	102.4	70.1	65.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.4	92.5	69.5	65.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.3	93.9	68.4	65.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	67.9	98.2	71.2	65.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	67.8	84.5	69.0	66.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	67.2	79.0	69.5	66.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	67.9	82.8	69.6	66.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	66.7	79.4	68.2	65.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	67.0	84.5	69.4	65.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	68.3	91.6	70.1	66.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	69.6	95.2	72.0	66.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.2	91.8	72.4	67.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	70.4	92.4	72.3	69.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	70.9	97.1	72.8	69.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	71.6	100.9	73.5	69.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.0	93.3	72.1	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.6	100.1	70.0	65.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	73.6	91.2	76.4	70.1
24 Hours Average	69.6	-	71.7	67.4
Lmax	-	103.8	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	74.7	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/55
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 27 – 28 December 2025
Received Date : 05 January 2026
Analytical Date : 05 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.3	93.6	73.2	69.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.1	91.4	72.6	68.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	71.5	94.6	73.5	68.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	70.4	89.2	72.4	68.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	69.5	90.0	72.2	67.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	68.6	95.4	70.5	65.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	67.4	94.5	69.5	65.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	67.5	91.0	69.3	65.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.2	87.7	68.4	65.3
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.2	87.3	68.1	63.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.3	88.2	68.3	63.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	65.1	84.6	68.4	62.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	63.2	88.5	66.3	61.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	64.0	85.7	66.4	62.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	67.1	85.1	69.5	66.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	69.0	89.7	72.0	66.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	70.4	91.1	72.3	68.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	72.0	93.4	74.0	70.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	72.3	89.1	75.2	70.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	72.9	96.6	75.0	70.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	73.0	92.4	75.6	71.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	70.2	90.5	72.3	68.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.1	93.4	70.5	65.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.6	94.0	72.4	67.4
24 Hours Average	69.6	-	71.9	67.5
Lmax	-	96.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	74.1	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : S68030/57
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 28 – 29 December 2025
Received Date : 05 January 2026
Analytical Date : 05 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	71.2	96.4	73.2	68.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	71.6	92.5	73.5	68.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	72.5	93.2	74.5	70.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	72.3	90.1	74.6	70.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	71.2	86.5	73.6	69.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	70.2	85.2	72.5	68.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	69.5	84.2	70.2	67.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	68.4	83.2	70.6	65.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	67.5	80.2	69.5	65.1
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	65.3	72.1	68.4	63.2
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	65.2	76.3	68.3	62.5
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	64.6	75.0	66.3	62.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	63.1	72.1	66.2	61.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	63.2	74.5	66.4	61.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	62.5	70.3	64.2	60.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	64.2	70.3	66.6	62.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	66.8	82.5	68.2	63.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	67.5	76.5	69.5	65.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	68.5	78.5	70.5	65.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.5	89.6	72.3	67.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	72.1	95.3	74.6	70.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	71.2	93.2	73.2	69.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	67.3	94.2	69.5	64.7
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.5	92.5	72.5	67.4
24 Hours Average	69.1	-	71.3	66.8
Lmax	-	96.4	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	72.7	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

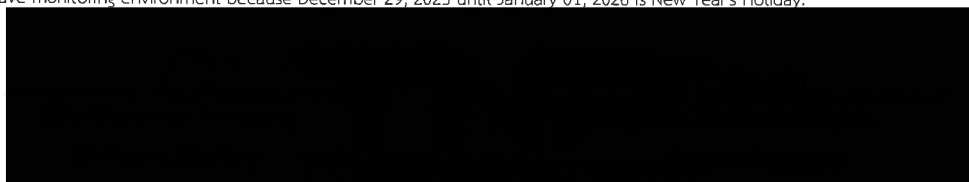
Report No. : S68030
Sample No. : -
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 29 – 30 December 2025
Received Date : -
Analytical Date : -
Report Date : -
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	*	*	*	*
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	*	*	*	*
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	*	*	*	*
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	*	*	*	*
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	*	*	*	*
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	*	*	*	*
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	*	*	*	*
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	*	*	*	*
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	*	*	*	*
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	*	*	*	*
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	*	*	*	*
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	*	*	*	*
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	*	*	*	*
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	*	*	*	*
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	*	*	*	*
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	*	*	*	*
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	*	*	*	*
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	*	*	*	*
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	*	*	*	*
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	*	*	*	*
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	*	*	*	*
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	*	*	*	*
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	*	*	*	*
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	*	*	*	*
24 Hours Average	*	-	*	*
Lmax	-	*	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	*	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026

* Not have monitoring environment because December 29, 2025 until January 01, 2026 is New Year's Holiday.





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมุมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample No. : -
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 30 – 31 December 2025
Received Date : -
Analytical Date : -
Report Date : -
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	*	*	*	*
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	*	*	*	*
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	*	*	*	*
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	*	*	*	*
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	*	*	*	*
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	*	*	*	*
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	*	*	*	*
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	*	*	*	*
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	*	*	*	*
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	*	*	*	*
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	*	*	*	*
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	*	*	*	*
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	*	*	*	*
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	*	*	*	*
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	*	*	*	*
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	*	*	*	*
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	*	*	*	*
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	*	*	*	*
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	*	*	*	*
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	*	*	*	*
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	*	*	*	*
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	*	*	*	*
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	*	*	*	*
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	*	*	*	*
24 Hours Average	*	-	*	*
Lmax	-	*	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	*	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026

* Not have monitoring environment because December 29, 2025 until January 01, 2026 is New Year's Holiday.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

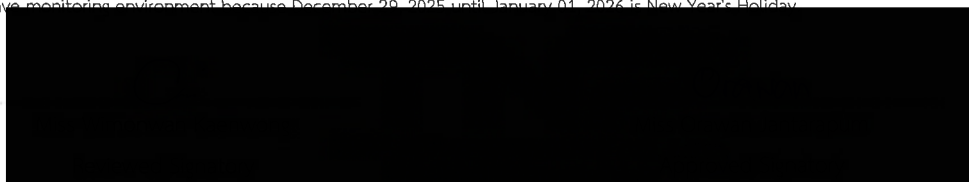
Report No. : S68030
Sample No. : -
Sample Type : Sound Level
Sampling Date : 31 December 2025 – 01 January 2026
Received Date : -
Analytical Date : -
Report Date : -
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	*	*	*	*
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	*	*	*	*
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	*	*	*	*
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	*	*	*	*
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	*	*	*	*
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	*	*	*	*
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	*	*	*	*
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	*	*	*	*
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	*	*	*	*
11.00 p.m. - 00.00 a.m.	*	*	*	*
00.00 a.m. - 01.00 a.m.	*	*	*	*
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	*	*	*	*
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	*	*	*	*
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	*	*	*	*
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	*	*	*	*
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	*	*	*	*
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	*	*	*	*
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	*	*	*	*
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	*	*	*	*
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	*	*	*	*
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	*	*	*	*
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	*	*	*	*
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	*	*	*	*
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	*	*	*	*
24 Hours Average	*	-	*	*
Lmax	-	*	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	*	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. ; ST-25D and 10340946
Calibrator Model and Serial No. ; KSM-42C and S/N 160100568
Calibrator Expire Date ; Oct 06, 2026

* Not have monitoring environment because December 29, 2025 until January 01, 2026 is New Year's Holiday



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
 Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
 Address Project : หัวมุมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
 เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
 Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
 GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
 Sample Type : Annoyance Level
 Sampling Date : 01 – 07 December 2025
 Received Date : 03 – 08 December 2025
 Analytical Date : 03 – 10 December 2025
 Report Date : 11 December 2025
 Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/2	01-02/12/2025	73.8 ^{1/}	69.3 ^{2/}	67.3 ^{2/}	9.6	10.0
S68030/4	02-03/12/2025	73.7 ^{3/}	69.5 ^{4/}	67.5 ^{4/}	9.1	10.0
S68030/6	03-04/12/2025	73.9 ^{5/}	70.0 ^{6/}	68.3 ^{6/}	8.3	10.0
S68030/8	04-05/12/2025	72.3 ^{7/}	69.5 ^{8/}	67.9 ^{8/}	6.2	10.0
S68030/10	05-06/12/2025	71.7 ^{9/}	67.2 ^{10/}	65.1 ^{10/}	9.7	10.0
S68030/12	06-07/12/2025	72.6 ^{11/}	68.4 ^{12/}	65.7 ^{12/}	9.8	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

^{1/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 01 December 2025

^{3/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 02 December 2025

^{5/} Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 03 December 2025

^{7/} Measurement on 05.00 p.m. - 06.00 p.m., 04 December 2025

^{9/} Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 05 December 2025

^{11/} Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 06 December 2025

; Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.50 p.m. - 12.55 p.m., 02 December 2025

^{4/} Measurement on 12.40 p.m. - 12.45 p.m., 03 December 2025

^{6/} Measurement on 12.55 p.m. - 01.00 p.m., 04 December 2025

^{8/} Measurement on 06.25 p.m. - 07.30 p.m., 04 December 2025

^{10/} Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 06 December 2025

^{12/} Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 07 December 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์ศูนย์ไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 07 - 14 December 2025
Received Date : 09 - 15 December 2025
Analytical Date : 09 - 17 December 2025
Report Date : 18 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/14	07-08/12/2025	72.4 ^{1/}	69.6 ^{2/}	67.3 ^{2/}	6.9	10.0
S68030/16	08-09/12/2025	73.7 ^{3/}	70.2 ^{4/}	68.0 ^{4/}	8.1	10.0
S68030/18	09-10/12/2025	72.9 ^{5/}	69.3 ^{6/}	67.5 ^{6/}	7.0	10.0
S68030/20	10-11/12/2025	73.5 ^{7/}	70.2 ^{8/}	68.0 ^{8/}	7.8	10.0
S68030/22	11-12/12/2025	72.4 ^{9/}	69.5 ^{10/}	67.5 ^{10/}	6.8	10.0
S68030/24	12-13/12/2025	72.7 ^{11/}	69.5 ^{12/}	67.4 ^{12/}	7.5	10.0
S68030/26	13-14/12/2025	72.7 ^{11/}	68.5 ^{12/}	68.5 ^{12/}	9.8	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

^{1/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 07 December 2025

^{3/} Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 09 December 2025

^{5/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 09 December 2025

^{7/} Measurement on 05.00 p.m. - 06.00 p.m., 10 December 2025

^{9/} Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 11 December 2025

^{11/} Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 13 December 2025

^{13/} Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 13 December 2025

; Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.45 p.m. - 12.50 p.m., 08 December 2025

^{4/} Measurement on 12.45 p.m. - 12.50 p.m., 09 December 2025

^{6/} Measurement on 12.15 p.m. - 12.20 p.m., 10 December 2025

^{8/} Measurement on 06.55 p.m. - 01.00 p.m., 11 December 2025

^{10/} Measurement on 12.45 p.m. - 12.50 p.m., 12 December 2025

^{12/} Measurement on 12.15 p.m. - 12.20 p.m., 13 December 2025

^{14/} Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 14 December 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์ศูนย์ไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 14 - 21 December 2025
Received Date : 16 - 22 December 2025
Analytical Date : 16 - 24 December 2025
Report Date : 25 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/28	14-15/12/2025	73.6 ^{1/}	69.5 ^{2/}	67.5 ^{2/}	9.0	10.0
S68030/30	15-16/12/2025	72.9 ^{3/}	70.1 ^{4/}	68.2 ^{4/}	6.5	10.0
S68030/32	16-17/12/2025	72.2 ^{5/}	67.6 ^{6/}	65.6 ^{6/}	9.8	10.0
S68030/34	17-18/12/2025	71.6 ^{7/}	67.5 ^{8/}	65.3 ^{8/}	9.2	10.0
S68030/36	18-19/12/2025	73.7 ^{9/}	69.5 ^{10/}	67.5 ^{10/}	9.1	10.0
S68030/38	19-20/12/2025	72.2 ^{11/}	69.5 ^{12/}	67.3 ^{12/}	6.6	10.0
S68030/40	20-21/12/2025	72.4 ^{13/}	68.1 ^{14/}	65.9 ^{14/}	9.5	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 November , B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

^{1/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 15 December 2025

^{3/} Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 15 December 2025

^{5/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 16 December 2025

^{7/} Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 18 December 2025

^{9/} Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 18 December 2025

^{11/} Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 20 December 2025

^{13/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 20 December 2025

; Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.00 p.m. - 12.05 p.m., 15 December 2025

^{4/} Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 16 December 2025

^{6/} Measurement on 12.50 p.m. - 12.55 p.m., 17 December 2025

^{8/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 18 December 2025

^{10/} Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 19 December 2025

^{12/} Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 20 December 2025

^{14/} Measurement on 12.50 p.m. - 12.55 p.m., 21 December 2025

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
 Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
 Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
 เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
 Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
 GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
 Sample Type : Annoyance Level
 Sampling Date : 21 – 28 December 2025
 Received Date : 23 December 2025 – 05 January 2026
 Analytical Date : 23 December 2025 – 07 January 2026
 Report Date : 08 January 2026
 Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/42	21-22/12/2025	71.5 ^{1/}	67.4 ^{2/}	65.2 ^{2/}	9.2	10.0
S68030/44	22-23/12/2025	72.1 ^{3/}	67.4 ^{4/}	65.7 ^{4/}	9.6	10.0
S68030/46	23-24/12/2025	71.5 ^{5/}	67.5 ^{6/}	65.8 ^{6/}	8.5	10.0
S68030/48	24-25/12/2025	71.6 ^{7/}	67.4 ^{8/}	65.6 ^{8/}	8.9	10.0
S68030/50	25-26/12/2025	71.5 ^{9/}	68.4 ^{10/}	65.2 ^{10/}	8.4	10.0
S68030/52	26-27/12/2025	72.7 ^{11/}	68.5 ^{12/}	65.8 ^{12/}	9.8	10.0
S68030/54	27-28/12/2025	71.5 ^{13/}	67.4 ^{14/}	65.7 ^{14/}	8.7	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 November , B.E. 2550 (2007).

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

- ^{1/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 22 December 2025
- ^{3/} Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 22 December 2025
- ^{5/} Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 24 December 2025
- ^{7/} Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 25 December 2025
- ^{9/} Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 26 December 2025
- ^{11/} Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 26 December 2025
- ^{13/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 27 December 2025

Residual Noise Level

- ^{2/} Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 22 December 2025
- ^{4/} Measurement on 12.45 p.m. - 12.50 p.m., 23 December 2025
- ^{6/} Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 24 December 2025
- ^{8/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 25 December 2025
- ^{10/} Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 26 December 2025
- ^{12/} Measurement on 12.20 p.m. - 12.35 p.m., 27 December 2025
- ^{14/} Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 28 December 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมุมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : 47P 665537 E 1520066 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 28 December 2025 – 01 January 2026
Received Date : 05 January 2026
Analytical Date : 05 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/56	28-29/12/2025	71.2 ^{1/}	67.8 ^{2/}	65.0 ^{2/}	8.5	10.0
-	29-30/12/2025	*	*	*	*	-
-	30-31/12/2025	*	*	*	*	-
-	31/12/2025-01/01/2026	*	*	*	*	-

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 November , 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., 28 December 2025

^{2/} Measurement on 12.55 p.m. - 01.00 p.m., 29 December 2025

* Not have monitoring environment because December 29, 2025 until January 01, 2026 is New Year's Holiday.



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อเกอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมอลล์พญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47 P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 01 – 07 December 2025
Received Date : 03 – 08 December 2025
Analytical Date : 03 – 10 December 2025
Report Date : 11 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/3	01-02/12/2025	73.5 ^{1/}	69.5 ^{2/}	67.3 ^{2/}	4.0	10.0
S68030/5	02-03/12/2025	73.8 ^{3/}	68.4 ^{4/}	65.4 ^{4/}	6.9	10.0
S68030/7	03-04/12/2025	72.8 ^{5/}	69.5 ^{6/}	67.5 ^{6/}	2.6	10.0
S68030/9	04-05/12/2025	73.9 ^{7/}	68.1 ^{8/}	65.4 ^{8/}	7.2	10.0
S68030/11	05-06/12/2025	73.5 ^{9/}	70.2 ^{10/}	68.4 ^{10/}	2.4	10.0
S68030/13	06-07/12/2025	72.4 ^{11/}	67.5 ^{12/}	65.8 ^{12/}	4.9	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

^{1/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 01 December 2025

^{3/} Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 03 December 2025

^{5/} Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 04 December 2025

^{7/} Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 05 December 2025

^{9/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 06 December 2025

^{11/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 07 December 2025

; Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 02 December 2025

^{4/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 03 December 2025

^{6/} Measurement on 12.00 p.m. - 12.05 p.m., 04 December 2025

^{8/} Measurement on 12.40 p.m. - 12.45 p.m., 05 December 2025

^{10/} Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 06 December 2025

^{12/} Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 07 December 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกเอ เขตพณิชย สยามสแควร์
Address Project : หัวมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47 P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 07 - 14 December 2025
Received Date : 09 - 15 December 2025
Analytical Date : 09 - 17 December 2025
Report Date : 18 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/15	07-08/12/2025	72.3 ^{1/}	67.1 ^{2/}	65.7 ^{2/}	5.0	10.0
S68030/17	08-09/12/2025	72.5 ^{3/}	67.5 ^{4/}	65.5 ^{4/}	5.3	10.0
S68030/19	09-10/12/2025	73.6 ^{5/}	69.0 ^{6/}	67.3 ^{6/}	4.5	10.0
S68030/21	10-11/12/2025	72.4 ^{7/}	69.4 ^{8/}	67.3 ^{8/}	2.1	10.0
S68030/23	11-12/12/2025	72.6 ^{9/}	69.5 ^{10/}	67.4 ^{10/}	2.3	10.0
S68030/25	12-13/12/2025	72.4 ^{11/}	68.6 ^{12/}	65.9 ^{12/}	4.2	10.0
S68030/27	13-14/12/2025	72.4 ^{13/}	68.4 ^{14/}	65.7 ^{14/}	4.5	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

- ^{1/} Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 08 December 2025
^{3/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 09 December 2025
^{5/} Measurement on 05.00 p.m. - 06.00 p.m., 09 December 2025
^{7/} Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 10 December 2025
^{9/} Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 12 December 2025
^{11/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 12 December 2025
^{13/} Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 13 December 2025

Residual Noise Level

- ^{2/} Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 08 December 2025
^{4/} Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 09 December 2025
^{6/} Measurement on 12.55 p.m. - 01.00 p.m., 10 December 2025
^{8/} Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 11 December 2025
^{10/} Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 12 December 2025
^{12/} Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 13 December 2025
^{14/} Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 14 December 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : ห้างมณีนพรัตน์และถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47 P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 14 - 21 December 2025
Received Date : 16 - 22 December 2025
Analytical Date : 16 - 24 December 2025
Report Date : 25 December 2025
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/29	14-15/12/2025	72.6 ^{1/}	67.4 ^{2/}	65.6 ^{2/}	5.4	10.0
S68030/31	15-16/12/2025	73.4 ^{3/}	68.0 ^{4/}	65.4 ^{4/}	6.5	10.0
S68030/33	16-17/12/2025	72.4 ^{5/}	69.5 ^{6/}	67.5 ^{6/}	1.8	10.0
S68030/35	17-18/12/2025	72.8 ^{7/}	70.1 ^{8/}	68.1 ^{8/}	1.4	10.0
S68030/37	18-19/12/2025	75.0 ^{9/}	69.8 ^{10/}	67.4 ^{10/}	6.0	10.0
S68030/39	19-20/12/2025	72.5 ^{11/}	67.6 ^{12/}	65.8 ^{12/}	5.0	10.0
S68030/41	20-21/12/2025	74.3 ^{13/}	68.3 ^{14/}	65.4 ^{14/}	7.6	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

^{1/} Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 15 December 2025

^{3/} Measurement on 05.00 p.m. - 06.00 p.m., 15 December 2025

^{5/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 17 December 2025

^{7/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 18 December 2025

^{9/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 19 December 2025

^{11/} Measurement on 05.00 p.m. - 06.00 p.m., 19 December 2025

^{13/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 21 December 2025

Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 15 December 2025

^{4/} Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 16 December 2025

^{6/} Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 17 December 2025

^{8/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 18 December 2025

^{10/} Measurement on 12.40 p.m. - 12.45 p.m., 19 December 2025

^{12/} Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 20 December 2025

^{14/} Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 21 December 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อกลอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47 P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 21 – 28 December 2025
Received Date : 23 December 2025 - 05 January 2026
Analytical Date : 23 December 2025 - 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/43	21-22/12/2025	72.5 ^{1/}	67.3 ^{2/}	65.7 ^{2/}	5.2	10.0
S68030/45	22-23/12/2025	71.8 ^{3/}	69.6 ^{4/}	67.4 ^{4/}	0.4	10.0
S68030/47	23-24/12/2025	71.5 ^{5/}	68.3 ^{6/}	65.6 ^{6/}	3.1	10.0
S68030/49	24-25/12/2025	71.5 ^{7/}	67.5 ^{8/}	65.3 ^{8/}	4.0	10.0
S68030/51	25-26/12/2025	72.9 ^{9/}	68.4 ^{10/}	65.6 ^{10/}	5.4	10.0
S68030/53	26-27/12/2025	73.6 ^{11/}	68.4 ^{12/}	65.3 ^{12/}	6.7	10.0
S68030/55	27-28/12/2025	73.0 ^{13/}	67.4 ^{14/}	65.6 ^{14/}	6.0	10.0

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

Remark : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

^{1/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 22 December 2025

^{3/} Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 23 December 2025

^{5/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 24 December 2025

^{7/} Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 24 December 2025

^{9/} Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 26 December 2025

^{11/} Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 27 December 2025

^{13/} Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 28 December 2025

; Residual Noise Level

^{2/} Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 22 December 2025

^{4/} Measurement on 12.15 p.m. - 12.20 p.m., 23 December 2025

^{6/} Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 24 December 2025

^{8/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 25 December 2025

^{10/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 26 December 2025

^{12/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 27 December 2025

^{14/} Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 28 December 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด
Project Name : โครงการ พัฒนาพื้นที่บล็อเอ เขตพาณิชย์ สยามสแควร์
Address Project : หัวมุมถนนพญาไทและถนนพระรามที่ 1 แขวงปทุมวัน
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : พื้นที่ของอาคารสยามสเคป
GPS. Coordinate : 47 P 665581 E 1520030 N
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68030
Sample Type : Annoyance Level
Sampling Date : 28 December 2025 – 01 January 2026
Received Date : 05 January 2026
Analytical Date : 05 – 07 January 2026
Report Date : 08 January 2026
Measurement Method : Sound Level Meter

Sample No.	Sampling Date	Specific Noise Level : L_{eq}	Residual Noise Level : L_{eq}	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
S68030/57	28-29/12/2025	72.5 ^{1/}	68.4 ^{2/}	65.0 ^{2/}	5.4	10.0
-	29-30/12/2025	*	*	*	*	-
-	30-31/12/2025	*	*	*	*	-
-	31/12/2025-01/01/2026	*	*	*	*	-

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., 28 December 2025

^{2/} Measurement on 12.05 p.m. - 12.10 p.m., 29 December 2025

* Not have monitoring environment because December 29, 2025 until January 01, 2026 is New Year's Holiday.