

คุณภาพอากาศ



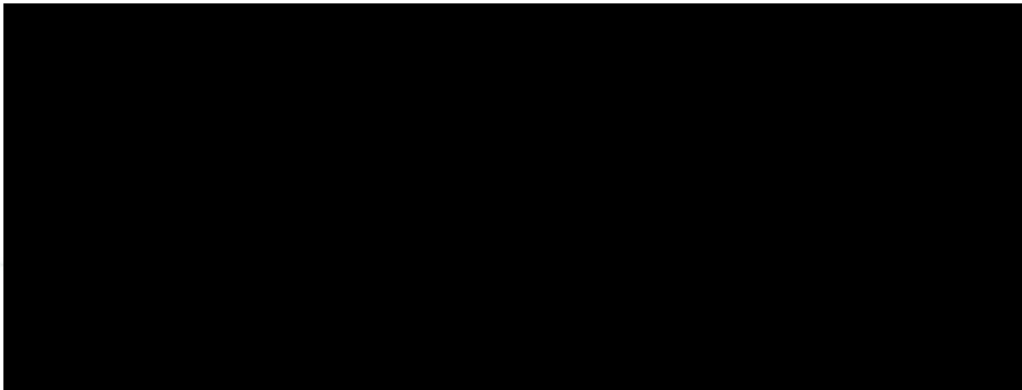


## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61) **Sample Type** : คุณภาพอากาศในบรรยากาศ  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 17 - 23 กันยายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 24 กันยายน 2567  
**Sampling Point** : พื้นที่โครงการ **Report Date** : 30 กันยายน 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 671183 E 1517667 N **Sampling Method** : US.EPA.40 CFR 50  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Method of Analysis** : High-Volume Air Sampler/  
Gravimetric Method  
**Model and Serial No.** : TNP-F-01-TSP and TNP-F-01-PM10  
**Calibrator Model and Serial No.** : TE-5028A and 3945  
**Expire Date** : Oct 01, 2024

Item	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
		Total Suspended Particulates (TSP) 24 Hours Average	Particulate Matter less than 10 Micrometers (PM-10) 24 Hours Average
1.	17-18/09/2567	0.0537	0.0264
2.	18-19/09/2567	0.0576	0.0285
3.	19-20/09/2567	0.1468	0.0691
4.	20-21/09/2567	0.0787	0.0363
5.	21-22/09/2567	0.0338	0.0158
6.	22-23/09/2567	0.0557	0.0268
มาตรฐาน		≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป





บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน 1-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61) **Sample Type** : คุณภาพอากาศในบรรยากาศ  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 23 -29 กันยายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 30 กันยายน 2567  
**Sampling Point** : พื้นที่โครงการ **Report Date** : 07 ตุลาคม 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 671183 E 1517667 N **Sampling Method** : US.EPA.40 CFR 50  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Method of Analysis** : High-Volume Air Sampler/  
**Model and Serial No.** : TNP-F-01-TSP and TNP-F-01-PM10 Gravimetric Method  
**Calibrator Model and Serial No.** : TE-5028A and 3945  
**Expire Date** : Oct 01, 2024

Item	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
		Total Suspended Particulates (TSP) 24 Hours Average	Particulate Matter less than 10 Micrometers (PM-10) 24 Hours Average
1.	23-24/09/2567	0.0596	0.0296
2.	24-25/09/2567	0.0587	0.0290
3.	25-26/09/2567	0.0578	0.0286
4.	26-27/09/2567	0.0585	0.0291
5.	27-28/09/2567	0.0510	0.0253
6.	28-29/09/2567	0.0641	0.0318
มาตรฐาน		≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61) **Sample Type** : คุณภาพอากาศในบรรยากาศ  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 29 กันยายน -01 ตุลาคม 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 02 ตุลาคม 2567  
**Sampling Point** : พื้นที่โครงการ **Report Date** : 30 ตุลาคม 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 671183 E 1517667 N **Sampling Method** : US.EPA.40 CFR 50  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Method of Analysis** : High-Volume Air Sampler/  
Gravimetric Method  
**Model and Serial No.** : TNP-F-01-TSP and TNP-F-01-PM10  
**Calibrator Model and Serial No.** : TE-5028A and 3945  
**Expire Date** : Oct 01, 2024

Item	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
		Total Suspended Particulates (TSP) 24 Hours Average	Particulate Matter less than 10 Micrometers (PM-10) 24 Hours Average
1.	29-30/09/2567	0.0549	0.0271
2.	30/09 -01/10/2567	0.0593	0.0293
มาตรฐาน		≤ 0.33	≤ 0.12

**Standard** : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป





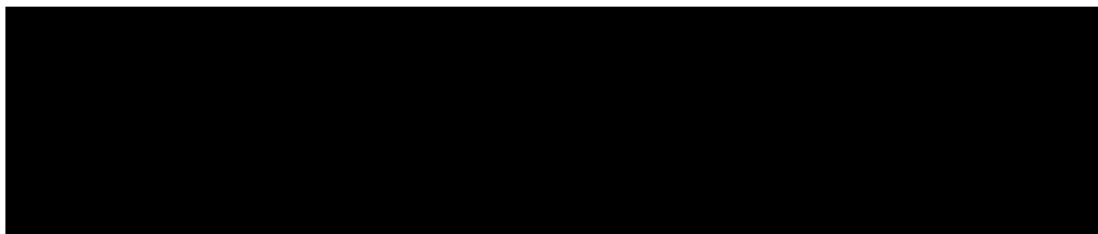
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

## ANALYSIS REPORT

Customer Name	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด(มหาชน)	Customer Code	: S67093
Project Name	: โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)	Sample Type	: คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
Address	: ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110	Sampling Date	: 27 - 28 กันยายน 2567
Sampling Point	: พื้นที่โครงการ	Received Date	: 01 ตุลาคม 2567
GPS.	: 47 P 671148 1517659 N	Report Date	: 04 ตุลาคม 2567
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Method of Analysis	: CO Non-dispersive Infrared Detection
Model and Serial No.		Sampling Name	: นายณัฐพล แซ่หลี่
Calibration Gas Cylinder I.D.			: 48C and 48C-67713-358
Concentration (ppm)			: EB0129027
Expire Date			: 4,535
			: Oct 29, 2027

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	2.1210	2.4290
14.00-15.00	2.1560	2.4690
15.00-16.00	2.1000	2.4049
16.00-17.00	2.0680	2.3683
17.00-18.00	2.0990	2.4038
18.00-19.00	2.0840	2.3866
19.00-20.00	2.0450	2.3419
20.00-21.00	2.0120	2.3041
21.00-22.00	1.9850	2.2732
22.00-23.00	1.9820	2.2698
23.00-00.00	1.9740	2.2606
00.00-01.00	1.8560	2.1255
01.00-02.00	1.8450	2.1129
02.00-03.00	1.8230	2.0877
03.00-04.00	1.7450	1.9984
04.00-05.00	1.7420	1.9949
05.00-06.00	1.7830	2.0419
06.00-07.00	1.9580	2.2423
07.00-08.00	1.9630	2.2480
08.00-09.00	2.0010	2.2915
09.00-10.00	2.0140	2.3064
10.00-11.00	2.0860	2.3889
11.00-12.00	2.0450	2.3419
12.00-13.00	2.1830	2.5000
8 Hour Averages	2.0856	2.3884
1 Hour Averages Maximum	2.1830	2.5000
1 Hour Averages Minimum	1.7420	1.9949
Standard 8 Hour Averages	9	10.26
Standard 1 Hour Averages	30	34.2

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2538 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป





บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เลขชว-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีพีเอกซ์สร้าง จำกัด(มหาชน)  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
**Sampling Point** : พื้นที่โครงการ  
**GPS.** : 47 P 671148 1517659 N  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Model and Serial No.** : 48C and 48C-67713-358  
**Calibration Gas Cylinder I.D.** : EB0129027  
**Concentration (ppm)** : 4,535  
**Expire Date** : Oct 29, 2027

**Customer Code** : S67093  
**Sample Type** : คุณภาพอากาศในบรรยากาศ  
**Sampling Date** : 28 - 29 กันยายน 2567  
**Received Date** : 01 ตุลาคม 2567  
**Report Date** : 04 ตุลาคม 2567  
**Method of Analysis** : CO Non-dispersive Infrared Detection  
**Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	2.1560	2.4690
14.00-15.00	2.1000	2.4049
15.00-16.00	2.0450	2.3419
16.00-17.00	2.0350	2.3305
17.00-18.00	2.0010	2.2915
18.00-19.00	1.9560	2.2400
19.00-20.00	1.9530	2.2366
20.00-21.00	1.8560	2.1255
21.00-22.00	1.8230	2.0877
22.00-23.00	1.7850	2.0442
23.00-00.00	1.7930	2.0533
00.00-01.00	1.7240	1.9743
01.00-02.00	1.7200	1.9697
02.00-03.00	1.7000	1.9468
03.00-04.00	1.6820	1.9262
04.00-05.00	1.6820	1.9262
05.00-06.00	1.6920	1.9377
06.00-07.00	1.7520	2.0064
07.00-08.00	1.8620	2.1324
08.00-09.00	1.8430	2.1106
09.00-10.00	1.9560	2.2400
10.00-11.00	1.9750	2.2618
11.00-12.00	2.0030	2.2938
12.00-13.00	2.0740	2.3751
<b>8 Hour Averages</b>	<b>2.0128</b>	<b>2.3050</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>2.1560</b>	<b>2.4690</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>1.6820</b>	<b>1.9262</b>
<b>Standard 8 Hour Averages</b>	<b>9</b>	<b>10.26</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>30</b>	<b>34.2</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2538 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป





บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน 2-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีเอกก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
**Sampling Point** : พื้นที่โครงการ  
**GPS** : 47 P 671148 1517659 N  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Model and Serial No.** : 48C and 48C-67713-358  
**Calibration Gas Cylinder I.D.** : EB0129027  
**Concentration (ppm)** : 4,535  
**Expire Date** : Oct 29, 2027

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	2.2410	2.5664
14.00-15.00	2.1560	2.4690
15.00-16.00	2.0540	2.3522
16.00-17.00	2.0360	2.3316
17.00-18.00	2.0110	2.3030
18.00-19.00	2.0060	2.2973
19.00-20.00	1.9850	2.2732
20.00-21.00	1.9840	2.2721
21.00-22.00	1.9850	2.2732
22.00-23.00	1.8560	2.1255
23.00-00.00	1.8450	2.1129
00.00-01.00	1.8420	2.1094
01.00-02.00	1.7820	2.0407
02.00-03.00	1.7940	2.0545
03.00-04.00	1.7520	2.0064
04.00-05.00	1.7200	1.9697
05.00-06.00	1.6040	1.8369
06.00-07.00	1.7200	1.9697
07.00-08.00	1.7160	1.9652
08.00-09.00	1.8630	2.1335
09.00-10.00	1.8490	2.1175
10.00-11.00	1.8990	2.1747
11.00-12.00	1.9740	2.2606
12.00-13.00	2.0040	2.2950
<b>8 Hour Averages</b>	<b>2.0591</b>	<b>2.3581</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>2.2410</b>	<b>2.5664</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>1.6040</b>	<b>1.8369</b>
<b>Standard 8 Hour Averages</b>	<b>9</b>	<b>10.26</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>30</b>	<b>34.2</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2538 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เลขทวน 2-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
**Sampling Point** : พื้นที่โครงการ  
**GPS.** : 47 P 671148 1517659 N  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Model and Serial No.** : 42C and 42C-70987-367  
**Calibration Gas Cylinder I.D.** : EB0129027  
**Concentration (ppm)** : 55.47  
**Expire Date** : Oct 29, 2027

**Customer Code** : S67093  
**Sample Type** : คุณภาพอากาศในบรรยากาศ  
**Sampling Date** : 27 - 28 กันยายน 2567  
**Received Date** : 01 ตุลาคม 2567  
**Report Date** : 04 ตุลาคม 2567  
**Method of Analysis** : NO<sub>x</sub> Chemiluminescence  
**Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	0.0135	0.0254
14.00-15.00	0.0134	0.0252
15.00-16.00	0.0130	0.0245
16.00-17.00	0.0125	0.0235
17.00-18.00	0.0127	0.0239
18.00-19.00	0.0122	0.0230
19.00-20.00	0.0114	0.0214
20.00-21.00	0.0118	0.0222
21.00-22.00	0.0115	0.0216
22.00-23.00	0.0105	0.0198
23.00-00.00	0.0100	0.0188
00.00-01.00	0.0095	0.0179
01.00-02.00	0.0094	0.0177
02.00-03.00	0.0090	0.0169
03.00-04.00	0.0083	0.0156
04.00-05.00	0.0085	0.0160
05.00-06.00	0.0088	0.0166
06.00-07.00	0.0094	0.0177
07.00-08.00	0.0095	0.0179
08.00-09.00	0.0105	0.0198
09.00-10.00	0.0115	0.0216
10.00-11.00	0.0119	0.0224
11.00-12.00	0.0124	0.0233
12.00-13.00	0.0137	0.0258
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0110</b>	<b>0.0208</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0137</b>	<b>0.0258</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0083</b>	<b>0.0156</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>0.17</b>	<b>0.32</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ.2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



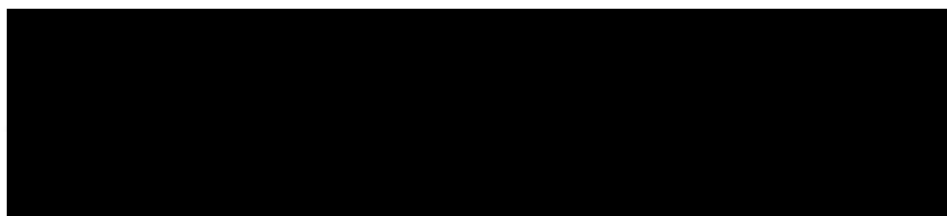


## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
**Sampling Point** : พื้นที่โครงการ  
**GPS.** : 47 P 671148 1517659 N  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Model and Serial No.** : 42C and 42C-70987-367  
**Calibration Gas Cylinder I.D.** : EB0129027  
**Concentration (ppm)** : 55.47  
**Expire Date** : Oct 29, 2027

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	0.0140	0.0263
14.00-15.00	0.0138	0.0260
15.00-16.00	0.0134	0.0252
16.00-17.00	0.0130	0.0245
17.00-18.00	0.0128	0.0241
18.00-19.00	0.0134	0.0252
19.00-20.00	0.0136	0.0256
20.00-21.00	0.0130	0.0245
21.00-22.00	0.0124	0.0233
22.00-23.00	0.0122	0.0230
23.00-00.00	0.0120	0.0226
00.00-01.00	0.0115	0.0216
01.00-02.00	0.0100	0.0188
02.00-03.00	0.0095	0.0179
03.00-04.00	0.0094	0.0177
04.00-05.00	0.0090	0.0169
05.00-06.00	0.0085	0.0160
06.00-07.00	0.0083	0.0156
07.00-08.00	0.0095	0.0179
08.00-09.00	0.0100	0.0188
09.00-10.00	0.0115	0.0216
10.00-11.00	0.0125	0.0235
11.00-12.00	0.0136	0.0256
12.00-13.00	0.0138	0.0260
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0117</b>	<b>0.0220</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0140</b>	<b>0.0263</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0083</b>	<b>0.0156</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>0.17</b>	<b>0.32</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ.2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป







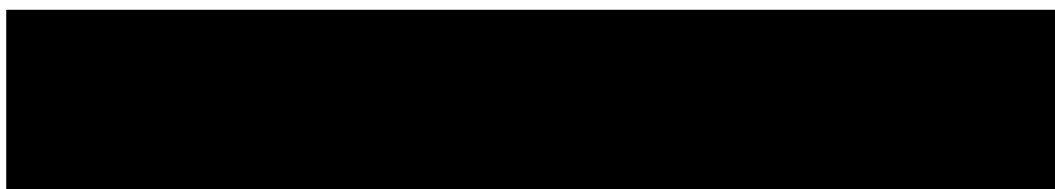
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีพีเอกซ์ จำกัด(มหาชน)  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
**Sampling Point** : พื้นที่โครงการ  
**GPS.** : 47 P 671148 1517659 N  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Model and Serial No.** : 42C and 42C-70987-367  
**Calibration Gas Cylinder I.D.** : EB0129027  
**Concentration (ppm)** : 55.47  
**Expire Date** : Oct 29, 2027

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	0.0143	0.0268
14.00-15.00	0.0140	0.0263
15.00-16.00	0.0140	0.0263
16.00-17.00	0.0139	0.0262
17.00-18.00	0.0138	0.0260
18.00-19.00	0.0120	0.0226
19.00-20.00	0.0113	0.0213
20.00-21.00	0.0112	0.0211
21.00-22.00	0.0105	0.0198
22.00-23.00	0.0112	0.0211
23.00-00.00	0.0095	0.0179
00.00-01.00	0.0091	0.0171
01.00-02.00	0.0085	0.0160
02.00-03.00	0.0089	0.0167
03.00-04.00	0.0082	0.0154
04.00-05.00	0.0078	0.0147
05.00-06.00	0.0079	0.0149
06.00-07.00	0.0085	0.0160
07.00-08.00	0.0088	0.0166
08.00-09.00	0.0095	0.0179
09.00-10.00	0.0099	0.0186
10.00-11.00	0.0105	0.0198
11.00-12.00	0.0113	0.0213
12.00-13.00	0.0124	0.0233
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0107</b>	<b>0.0201</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0143</b>	<b>0.0268</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0078</b>	<b>0.0147</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>0.17</b>	<b>0.32</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ.2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป





บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
**Sampling Point** : พื้นที่โครงการ  
**GPS.** : 47 P 671148 1517659 N  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Model and Serial No.**  
**Calibration Gas Cylinder I.D.**  
**Concentration (ppm)**  
**Expire Date**

**Customer Code** : S67093  
**Sample Type** : คุณภาพอากาศในบรรยากาศ  
**Sampling Date** : 27 - 28 กันยายน 2567  
**Received Date** : 01 ตุลาคม 2567  
**Report Date** : 04 ตุลาคม 2567  
**Method of Analysis** : SO<sub>2</sub> UV-Fluorescence  
**Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่  
: 43C and 0411405899  
: EB0129027  
: 55.11  
: Oct 29, 2027

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	0.0042	0.0110
14.00-15.00	0.0048	0.0126
15.00-16.00	0.0043	0.0113
16.00-17.00	0.0040	0.0105
17.00-18.00	0.0038	0.0099
18.00-19.00	0.0035	0.0092
19.00-20.00	0.0032	0.0084
20.00-21.00	0.0030	0.0079
21.00-22.00	0.0028	0.0073
22.00-23.00	0.0026	0.0068
23.00-00.00	0.0025	0.0065
00.00-01.00	0.0021	0.0055
01.00-02.00	0.0023	0.0060
02.00-03.00	0.0024	0.0063
03.00-04.00	0.0028	0.0073
04.00-05.00	0.0031	0.0081
05.00-06.00	0.0036	0.0094
06.00-07.00	0.0038	0.0099
07.00-08.00	0.0041	0.0107
08.00-09.00	0.0046	0.0120
09.00-10.00	0.0048	0.0126
10.00-11.00	0.0050	0.0131
11.00-12.00	0.0047	0.0123
12.00-13.00	0.0046	0.0120
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0036</b>	<b>0.0094</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0050</b>	<b>0.0131</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0021</b>	<b>0.0055</b>
<b>Standard 24 Hour Average<sup>(1)</sup></b>	<b>0.12</b>	<b>0.30</b>
<b>Standard 1 Hour Averages<sup>(2)</sup></b>	<b>0.30</b>	<b>0.78</b>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>2/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ.2544 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง





บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน 2-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีเอ็มเอสสร้าง จำกัด(มหาชน)  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
**Sampling Point** : พื้นที่โครงการ  
**GPS.** : 47 P 671148 1517659 N  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Model and Serial No.** : 43C and 0411405899  
**Calibration Gas Cylinder I.D.** : EB0129027  
**Concentration (ppm)** : 55.11  
**Expire Date** : Oct 29, 2027

**Customer Code** : S67093  
**Sample Type** : คุณภาพอากาศในบรรยากาศ  
**Sampling Date** : 28 - 29 กันยายน 2567  
**Received Date** : 01 ตุลาคม 2567  
**Report Date** : 04 ตุลาคม 2567  
**Method of Analysis** : SO<sub>2</sub> UV-Fluorescence  
**Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	0.0050	0.0131
14.00-15.00	0.0048	0.0126
15.00-16.00	0.0046	0.0120
16.00-17.00	0.0042	0.0110
17.00-18.00	0.0040	0.0105
18.00-19.00	0.0039	0.0102
19.00-20.00	0.0037	0.0097
20.00-21.00	0.0034	0.0089
21.00-22.00	0.0033	0.0086
22.00-23.00	0.0032	0.0084
23.00-00.00	0.0028	0.0073
00.00-01.00	0.0026	0.0068
01.00-02.00	0.0024	0.0063
02.00-03.00	0.0022	0.0058
03.00-04.00	0.0024	0.0063
04.00-05.00	0.0026	0.0068
05.00-06.00	0.0028	0.0073
06.00-07.00	0.0029	0.0076
07.00-08.00	0.0031	0.0081
08.00-09.00	0.0035	0.0092
09.00-10.00	0.0038	0.0099
10.00-11.00	0.0040	0.0105
11.00-12.00	0.0041	0.0107
12.00-13.00	0.0046	0.0120
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0035</b>	<b>0.0092</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0050</b>	<b>0.0131</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0022</b>	<b>0.0058</b>
<b>Standard 24 Hour Average<sup>(1)</sup></b>	<b>0.12</b>	<b>0.30</b>
<b>Standard 1 Hour Averages<sup>(2)</sup></b>	<b>0.30</b>	<b>0.78</b>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
<sup>2/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ.2544 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
**Sampling Point** : พื้นที่โครงการ  
**GPS.** : 47 P 671148 1517659 N  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Model and Serial No.** : 43C and 0411405899  
**Calibration Gas Cylinder I.D.** : EB0129027  
**Concentration (ppm)** : 55.11  
**Expire Date** : Oct 29, 2027

**Customer Code** : S67093  
**Sample Type** : คุณภาพอากาศในบรรยากาศ  
**Sampling Date** : 29 - 30 กันยายน 2567  
**Received Date** : 01 ตุลาคม 2567  
**Report Date** : 04 ตุลาคม 2567  
**Method of Analysis** : SO<sub>2</sub> UV-Fluorescence  
**Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	0.0051	0.0133
14.00-15.00	0.0048	0.0126
15.00-16.00	0.0042	0.0110
16.00-17.00	0.0040	0.0105
17.00-18.00	0.0038	0.0099
18.00-19.00	0.0037	0.0097
19.00-20.00	0.0035	0.0092
20.00-21.00	0.0032	0.0084
21.00-22.00	0.0030	0.0079
22.00-23.00	0.0028	0.0073
23.00-00.00	0.0024	0.0063
00.00-01.00	0.0025	0.0065
01.00-02.00	0.0029	0.0076
02.00-03.00	0.0030	0.0079
03.00-04.00	0.0035	0.0092
04.00-05.00	0.0038	0.0099
05.00-06.00	0.0041	0.0108
06.00-07.00	0.0045	0.0118
07.00-08.00	0.0046	0.0120
08.00-09.00	0.0045	0.0118
09.00-10.00	0.0042	0.0110
10.00-11.00	0.0040	0.0105
11.00-12.00	0.0038	0.0099
12.00-13.00	0.0034	0.0089
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0037</b>	<b>0.0097</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0051</b>	<b>0.0133</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0024</b>	<b>0.0063</b>
<b>Standard 24 Hour Averages<sup>(1)</sup></b>	<b>0.12</b>	<b>0.30</b>
<b>Standard 1 Hour Averages<sup>(2)</sup></b>	<b>0.30</b>	<b>0.78</b>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
<sup>2/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าขีดจำกัดปลอดภัยในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน 2-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61) **Sample Type** : คุณภาพอากาศในบรรยากาศ  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 27 - 29 กันยายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 30 กันยายน 2567  
**Sampling Point** : พื้นที่โครงการ **Report Date** : 07 ตุลาคม 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 671148 1517659 N **Method of Analysis** : Flame Ionization Detection  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด  
**Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่  
**Model and Serial No.** : APHA-360CE and 423740300209  
**Calibration Gas Cylinder I.D.** : EBO123130  
**Concentration (ppm)** : 181.0  
**Expire Date** : Oct 03, 2027

Station	Date	Unit	Result		
			Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
พื้นที่โครงการ	27/09/2567	ppm	0.815	1.169	1.984
	28/09/2567	ppm	0.799	1.123	1.922
	29/09/2567	ppm	0.866	1.208	2.074

มาตรฐาน : ปริมาณไฮโดรคาร์บอนสำหรับประเทศไทยยังไม่มาตรฐานกำหนด





**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : พื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 01 - 08 October 2024  
Sampling Time : 01.00 p.m.  
Received Date : 09 October 2024  
Analytical Date : 09 - 14 October 2024  
Report Date : 17 October 2024  
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1	S67093/1	01-02/10/2024	0.0595	0.0296
2	S67093/3	02-03/10/2024	0.0523	0.0259
3	S67093/5	03-04/10/2024	0.0547	0.0272
4	S67093/7	04-05/10/2024	0.0516	0.0254
5	S67093/9	05-06/10/2024	0.0506	0.0251
6	S67093/11	06-07/10/2024	0.0550	0.0272
7	S67093/13	07-08/10/2024	0.0514	0.0254
Standard			≤ 0.33	≤0.12

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

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

**Remark** : Model and Serial No. : TNP-F-06-TSP and TNP-F-06-PM10

Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and 3945

Calibrator Expire Date : Sep 27, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : พื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 08 - 15 October 2024  
Sampling Time : 01.00 p.m.  
Received Date : 16 October 2024  
Analytical Date : 16 - 25 October 2024  
Report Date : 30 October 2024  
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1	S67093/15	08-09/10/2024	0.0487	0.0241
2	S67093/17	09-10/10/2024	0.0516	0.0255
3	S67093/19	10-11/10/2024	0.0449	0.0221
4	S67093/21	11-12/10/2024	0.0430	0.0211
5	S67093/22	12-13/10/2024	0.0451	0.0223
6	S67093/24	13-14/10/2024	0.0491	0.0242
7	S67093/26	14-15/10/2024	0.0431	0.0213
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

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

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

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-06-TSP and TNP-F-06-PM10

Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and 3945

Calibrator Expire Date : Sep 27, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : พื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 15 -22 October 2024  
Sampling Time : 01.00 p.m.  
Received Date : 23 October 2024  
Analytical Date : 23 - 27 October 2024  
Report Date : 30 October 2024  
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1	S67093/29	15-16/10/2024	0.0473	0.0233
2	S67093/31	16-17/10/2024	0.0493	0.0244
3	S67093/33	17-18/10/2024	0.0440	0.0218
4	S67093/35	18-19/10/2024	0.0488	0.0240
5	S67093/37	19-20/10/2024	0.0438	0.0215
6	S67093/39	20-21/10/2024	0.0454	0.0224
7	S67093/41	21-22/10/2024	0.0458	0.0226
Standard			≤ 0.33	≤0.12

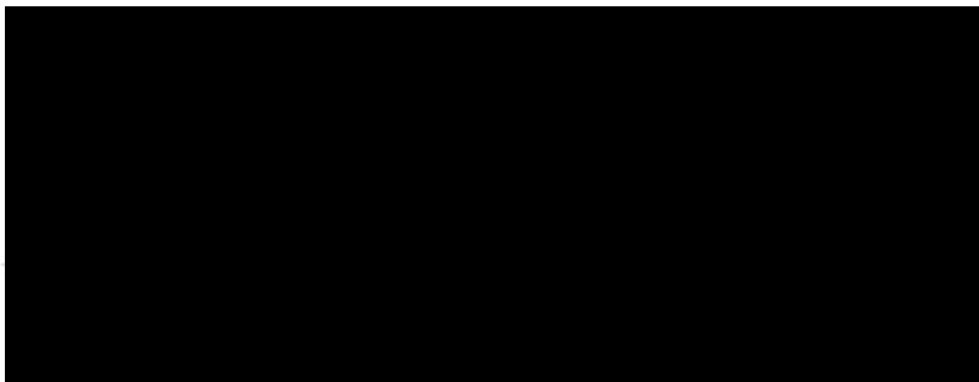
Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24.BE 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere

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

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-06-TSP and TNP-F-06-PM10

Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and 3945

Calibrator Expire Date : Sep 27, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : พื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 22 – 29 October 2024  
Sampling Time : 01.00 p.m.  
Received Date : 30 October 2024  
Analytical Date : 30 October – 07 November 2024  
Report Date : 11 November 2024  
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1	-	22-23/10/2024	**	**
2	-	23-24/10/2024	**	**
3	S67093/47	24-25/10/2024	0.0596	0.0295
4	S67093/49	25-26/10/2024	0.0566	0.0273
5	S67093/51	26-27/10/2024	0.0503	0.0247
6	S67093/53	27-28/10/2024	0.0494	0.0244
7	S67093/55	28-29/10/2024	0.0428	0.0213
Standard			≤ 0.33	≤0.12

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

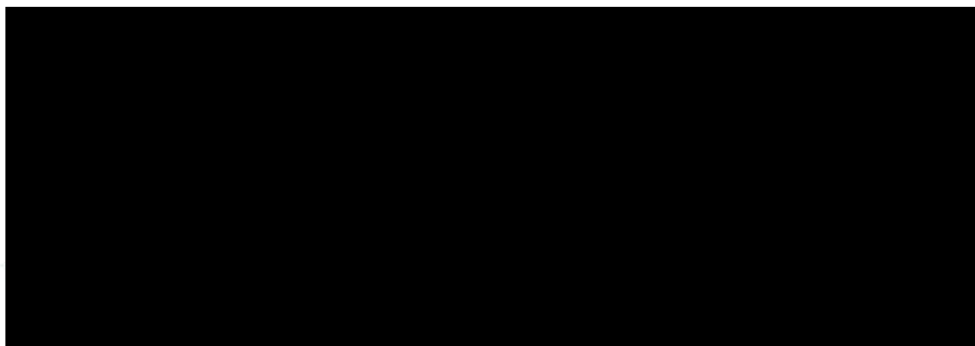
Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J/ Gravimetric Method

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-06-TSP and TNP-F-06-PM10

Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and 3945

Calibrator Expire Date : Sep 27, 2025

\*\* Not have monitoring environment because 22-24 October 2024 is public 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : พื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 29 October -01 November 2024  
Sampling Time : 01.00 p.m.  
Received Date : 02 November 2024  
Analytical Date : 02 – 07 November 2024  
Report Date : 11 November 2024  
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1	S67093/57	29-30/10/2024	0.0471	0.0231
2	S67093/59	30-31/10/2024	0.0460	0.0277
3	S67093/61	31/10-01/11/2024	0.0426	0.0211
Standard			≤ 0.33	≤0.12

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

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

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-06-TSP and TNP-F-06-PM10

Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and 3945

Calibrator Expire Date : Sep 27, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

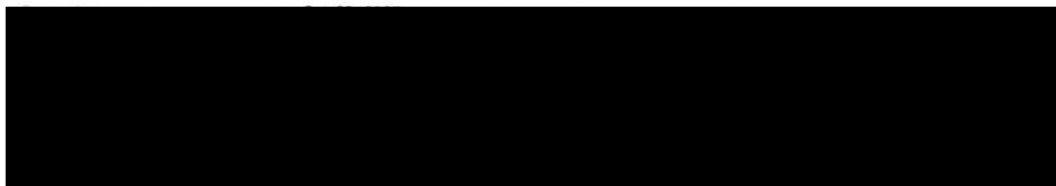
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/55  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 28 -29 October 2024  
Received Date : 01 November 2024  
Analytical Date : 01 - 05 November 2024  
Report Date : 09 November 2024  
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.2630
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.3450
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.3620
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.4360
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.1350
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.2630
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.1630
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.0320
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.0110
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.9630
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	1.8320
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	1.8630
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.7560
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.8320
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.8430
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.7230
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.6320
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.8630
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.9630
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.0360
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.0960
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.1320
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.2530
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.3960
<b>8 Hour Average</b>	<b>2.2499</b>
<b>1 Hour Maximum</b>	<b>2.4360</b>
<b>1 Hour Minimum</b>	<b>1.6320</b>
<b>Standard 8 Hour Averages</b>	<b>9</b>
<b>Standard 1 Hour</b>	<b>30</b>

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

**Remark** : Model and Serial No. ; 48C and 48CHL-67713-358  
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027  
Concentration (ppm) ; 4,535





**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

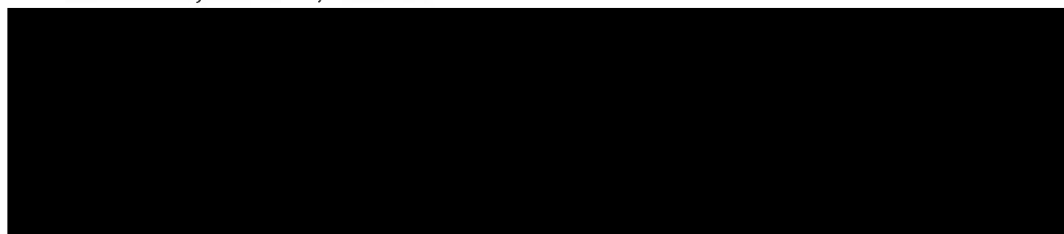
Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/57  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 29 -30 October 2024  
Received Date : 01 November 2024  
Analytical Date : 01 - 05 November 2024  
Report Date : 09 November 2024  
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.3630
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.4360
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.2630
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.3620
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.2320
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.1360
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.0360
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.0960
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.0330
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.9630
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	1.8360
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	1.9320
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.8630
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.7320
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.6320
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.5960
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.6350
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.7960
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.8250
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.9320
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.0360
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.2630
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.1630
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.4360
8 Hour Average	2.2405
1 Hour Maximum	2.4360
1 Hour Minimum	1.5960
Standard 8 Hour Averages	9
Standard 1 Hour	30

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

Remark : Model and Serial No. ; 48C and 48CHL-67713-358

Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027





**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

**ANALYSIS REPORT****Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ชอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/59  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 30 – 31 October 2024  
Received Date : 01 November 2024  
Analytical Date : 01 - 05 November 2024  
Report Date : 09 November 2024  
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.2360
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.4360
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.2360
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.4360
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.2360
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.1960
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.1630
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.0360
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.9350
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.9630
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	1.8350
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	1.9320
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.9550
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.8360
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.8340
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.7850
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.7230
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.6320
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.7250
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	1.9320
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.0320
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.1360
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.2360
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.0040
8 Hour Average	2.2469
1 Hour Maximum	2.4360
1 Hour Minimum	1.6320
Standard 8 Hour Averages	9
Standard 1 Hour	30

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

Remark : Model and Serial No. ; 48C and 48CHL-67713-358

Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027

Concentration (ppm) ; 4.535

Exp

**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

**ANALYSIS REPORT****Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ชีวมก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/57  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 29 -30 October 2024  
Received Date : 01 November 2024  
Analytical Date : 01 - 05 November 2024  
Report Date : 09 November 2024  
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0160
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0159
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0165
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0162
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0158
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0143
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0149
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0138
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0103
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0096
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0095
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0091
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0094
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0096
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0083
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0085
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0089
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0092
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0103
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0116
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0125
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0132
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0135
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0143
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0121</b>
<b>1 Hour Maximum</b>	<b>0.0165</b>
<b>1 Hour Minimum</b>	<b>0.0083</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>0.17</b>

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

Remark : Model and Serial No. ; 42C and 0518112467  
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027  
Concentration (ppm) ; 55.47



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีพีแอสทาร์ท จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
: ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/59  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 29 -30 October 2024  
Received Date : 01 November 2024  
Analytical Date : 01 - 05 November 2024  
Report Date : 09 November 2024  
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0152
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0156
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0162
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0169
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0152
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0142
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0143
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0132
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0132
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0113
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0096
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0098
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0089
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0093
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0094
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0089
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0098
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0093
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0113
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0132
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0142
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0153
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0132
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0143
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0126</b>
<b>1 Hour Maximum</b>	<b>0.0169</b>
<b>1 Hour Minimum</b>	<b>0.0089</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>0.17</b>

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

Remark : Model and Serial No. ; 42C and 0518112467  
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027  
Concentration (ppm) ; 55.47



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

**ANALYSIS REPORT****Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
: ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/61  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 30 – 31 October 2024  
Received Date : 01 November 2024  
Analytical Date : 01 - 05 November 2024  
Report Date : 09 November 2024  
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0152
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0157
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0162
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0163
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0158
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0142
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0143
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0132
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0132
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0123
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0103
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0096
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0098
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0092
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0086
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0084
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0082
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0092
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0095
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0103
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0135
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0143
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0142
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0149
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0124</b>
<b>1 Hour Maximum</b>	<b>0.0163</b>
<b>1 Hour Minimum</b>	<b>0.0082</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>0.17</b>

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

**Remark** : Model and Serial No. ; 42C and 0518112467

Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027

Concentration (ppm) ; 55.47

Exp ; 01-08-2567

**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

**ANALYSIS REPORT****Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/57  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 29 -30 October 2024  
Received Date : 01 November 2024  
Analytical Date : 01 - 05 November 2024  
Report Date : 09 November 2024  
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0059
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0056
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0052
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0051
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0050
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0042
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0046
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0042
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0032
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0035
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0036
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0039
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0041
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0042
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0049
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0045
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0043
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0053
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0056
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0054
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0056
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0062
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0062
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0068
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0049</b>
<b>1 Hour Maximum</b>	<b>0.0068</b>
<b>1 Hour Minimum</b>	<b>0.0032</b>
<b>Standard 24 Hour Averages <sup>1/</sup></b>	<b>0.12</b>
<b>Standard 1 Hour <sup>2/</sup></b>	<b>0.30</b>

Standard : <sup>1/</sup> Notification of the National Environment Committee Issue 24 BE 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere  
: <sup>2/</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004).

Remark : Model and Serial No. : 43C and 0427408948  
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027  
Concentration (ppm) : 55.11  
Expire Date : Oct 29, 2027

**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

**ANALYSIS REPORT****Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/59  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 29 -30 October 2024  
Received Date : 01 November 2024  
Analytical Date : 01 - 05 November 2024  
Report Date : 09 November 2024  
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0055
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0056
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0057
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0062
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0069
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0061
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0059
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0052
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0042
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0046
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0038
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0036
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0034
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0045
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0049
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0042
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0052
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0056
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0052
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0052
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0056
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0058
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0059
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0051
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0052</b>
<b>1 Hour Maximum</b>	<b>0.0069</b>
<b>1 Hour Minimum</b>	<b>0.0034</b>
<b>Standard 24 Hour Averages <sup>1/</sup></b>	<b>0.12</b>
<b>Standard 1 Hour <sup>2/</sup></b>	<b>0.30</b>

Standard : <sup>1/</sup> Notification of the National Environment Committee Issue 24 BE 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere  
: <sup>2/</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004).

Remark : Model and Serial No. : 43C and 0427408948  
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027  
Concentration (ppm) : 55.11  
Expire Date : Oct 29, 2027





**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

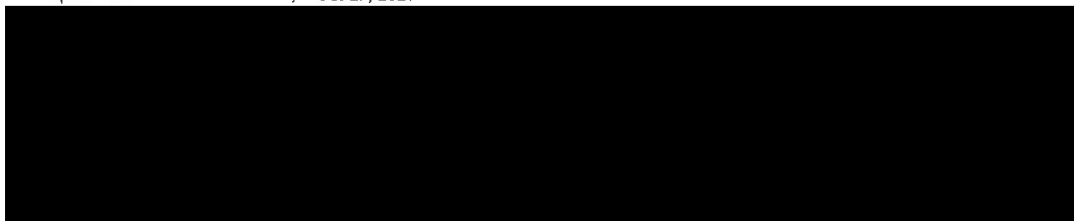
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/61  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 30 – 31 October 2024  
Received Date : 01 November 2024  
Analytical Date : 01 – 05 November 2024  
Report Date : 09 November 2024  
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0066
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0065
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0062
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0060
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0059
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0058
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0057
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0059
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0054
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0045
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0049
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0042
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0038
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0036
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0033
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0031
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0042
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0043
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0045
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0042
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0055
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0056
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0053
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0059
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0050</b>
<b>1 Hour Maximum</b>	<b>0.0066</b>
<b>1 Hour Minimum</b>	<b>0.0031</b>
<b>Standard 24 Hour Averages <sup>1/</sup></b>	<b>0.12</b>
<b>Standard 1 Hour <sup>2/</sup></b>	<b>0.30</b>

Standard : <sup>1/</sup> Notification of the National Environment Committee Issue 24 BE 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere  
: <sup>2/</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004).

Remark : Model and Serial No. : 43C and 0427408948  
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027  
Concentration (ppm) : 55.11  
Expire Date : Oct 29, 2027





**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

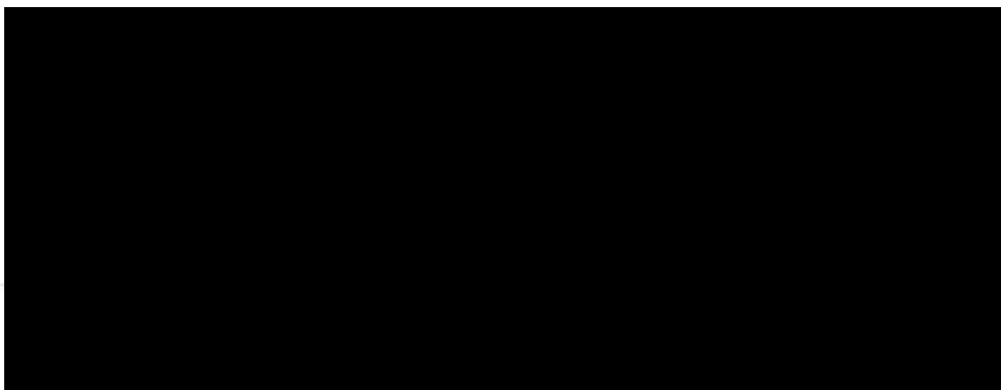
Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 28 -30 October 2024  
Sampling Time : 01.10 p.m.  
Received Date : 31 October 2024  
Analytical Date : 31 October – 07 November 2024  
Report Date : 12 November 2024  
Sampling Method : Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S67093/55	28/10/2567	0.830	1.123	1.953
S67093/57	29/10/2567	0.835	1.125	1.960
S67093/59	30/10/2567	0.752	1.128	1.880

Remark : Model and Serial No. : APHA-360CE and 423740300209  
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0123130  
Concentration (ppm) : 181.0  
Expire Date : Oct 03, 2027





**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีชาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : พื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 01 – 08 November 2024  
Sampling Time : 01.00 p.m.  
Received Date : 09 November 2024  
Analytical Date : 09 – 14 November 2024  
Report Date : 18 November 2024  
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1	S67093/1	01-02/11/2024	0.0474	0.0232
2	S67093/3	02-03/11/2024	0.0454	0.0233
3	S67093/5	03-04/11/2024	0.0727	0.0358
4	S67093/7	04-05/11/2024	0.0755	0.0377
5	S67093/9	05-06/11/2024	0.0836	0.0414
6	S67093/11	06-07/11/2024	0.0742	0.0367
7	S67093/13	07-08/11/2024	0.0767	0.0370
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

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

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

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-06-TSP and TNP-F-06-PM10

Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and 3945

Calibrator Expire Date : Sep 27, 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 ทีเอ็นพีก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671183 E 1517667 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 08 - 15 November 2024  
Sampling Time : 01.00 p.m.  
Received Date : 16 November 2024  
Analytical Date : 16 - 21 November 2024  
Report Date : 26 November 2024  
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S67093/15	08-09/11/2024	0.0418	0.0203
2.	S67093/17	09-10/11/2024	0.0857	0.0400
3.	S67093/19	10-11/11/2024	0.0690	0.0343
4.	S67093/21	11-12/11/2024	0.0865	0.0430
5.	S67093/23	12-13/11/2024	0.0617	0.0303
6.	S67093/25	13-14/11/2024	0.0763	0.0379
7.	S67093/27	14-15/11/2024	0.0762	0.0377
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

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

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

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-06-TSP and TNP-F-06-PM10

Calibrator Model and Serial No. : TE-5028

Calibrator Expire Date : Sep 27, 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

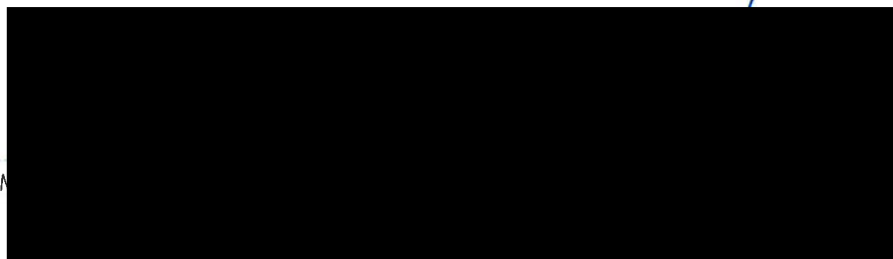
Customer Name : บริษัท ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671183 E 1517667 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 15 -22 November 2024  
Sampling Time : 01.00 p.m.  
Received Date : 23 November 2024  
Analytical Date : 23 – 28 November 2024  
Report Date : 02 December 2024  
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S67093/29	15-16/11/2024	0.0841	0.0418
2.	S67093/31	16-17/11/2024	0.0691	0.0343
3.	S67093/33	17-18/11/2024	0.0707	0.0353
4.	S67093/35	18-19/11/2024	0.0608	0.0301
5.	S67093/37	19-20/11/2024	0.0635	0.0312
6.	S67093/39	20-21/11/2024	0.0734	0.0363
7.	S67093/41	21-22/11/2024	0.0785	0.0388
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 BE 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere  
Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J/ Gravimetric Method  
Remark : Model and Serial No. : TNP-F-06-TSP and TNP-F-06-PM10  
Calibrator Model and Serial No. : TE-5028  
Calibrator Expire Date : Sep 27, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671183 E 1517667 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 22 - 29 November 2024  
Sampling Time : 01.00 p.m.  
Received Date : 30 November 2024  
Analytical Date : 30 November – 12 December 2024  
Report Date : 17 December 2024  
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S67093/43	22-23/11/2024	0.0813	0.0402
2.	S67093/45	23-24/11/2024	0.0837	0.0414
3.	S67093/47	24-25/11/2024	0.0825	0.0409
4.	S67093/49	25-26/11/2024	0.0653	0.0324
5.	S67093/51	26-27/11/2024	0.0948	0.0470
6.	S67093/53	27-28/11/2024	0.0428	0.0412
7.	S67093/55	28-29/11/2024	0.0828	0.0412
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

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

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

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-06-TSP and TNP-F-06-PM10

Calibrator Model and Serial No. : TE-5028

Calibrator Expire Date : Sep 27, 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

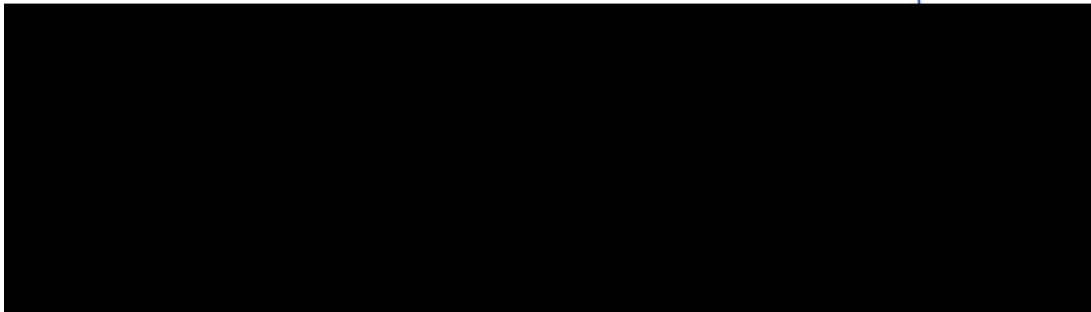
Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671189 E 1517682 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 23 - 26 November 2024  
Sampling Time : 02.00 p.m.  
Received Date : 27 November 2024  
Analytical Date : 27 December 2024 – 06 January 2025  
Report Date : 09 January 2025  
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
5.	S67093/64	23-24/12/2024	0.0436	0.0213
6.	S67093/67	24-25/12/2024	0.0412	0.0201
7.	S67093/70	25-26/12/2024	0.0443	0.0219
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 BE 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere  
Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J/ Gravimetric Method  
Remark : Model and Serial No. TNP-F-03-TSP and TNP-F-03-PM10  
Calibrator Model and Serial No. : TE-5028  
Calibrator Expire Date : Sep 27, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671189 E 1517682 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 26 - 29 November 2024  
Sampling Time : 02.00 p.m.  
Received Date : 30 November 2024  
Analytical Date : 30 November – 12 December 2024  
Report Date : 17 December 2024  
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
5.	S67093/62	26-27/11/2024	0.0446	0.0220
6.	S67093/63	27-28/11/2024	0.0336	0.0165
7.	S67093/64	28-29/11/2024	0.0283	0.0137
Standard			≤0.33	≤0.12

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

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

Remark : Model and Serial No. TNP-F-03-TSP and TNP-F-03-PM10

Calibrator Model and Serial No. : TE-5028

Calibrator Expire Date : Sep 27, 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

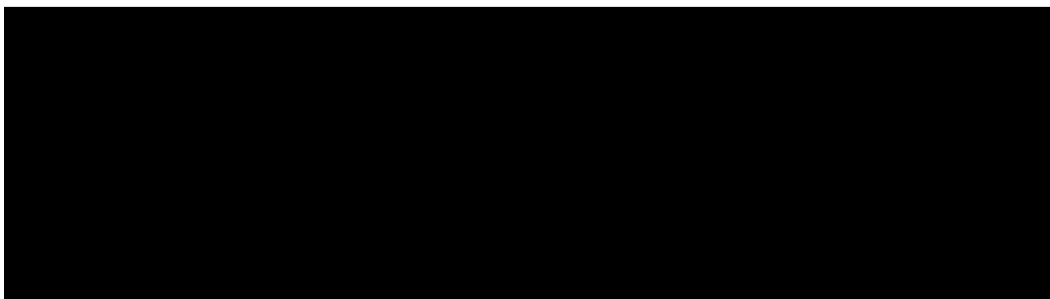
Customer Name : บริษัท ดีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671183 E 1517667 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 29 November - 01 December 2024  
Sampling Time : 01.00 p.m.  
Received Date : 02 December 2024  
Analytical Date : 02- 04 December 2024  
Report Date : 09 December 2024  
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	S67093/57	29-30/11/2024	0.0667	0.0331
2.	S67093/59	30/11-01/12/2024	0.0860	0.0426
Standard			≤0.33	≤0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 BE 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere  
Method : US.EPA.40 CFR 60, Appendix B, Appendix J/ Gravimetric Method  
Remark : Model and Serial No. : TNP-F-06-TSP and TNP-F-06-PM10  
Calibrator Model and Serial No. : TE-5028  
Calibrator Expire Date : Sep 27, 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 ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ชอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/55  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 26 -27 November 2024  
Received Date : 30 November 2024  
Analytical Date : 01 - 03 December 2024  
Report Date : 06 December 2024  
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared

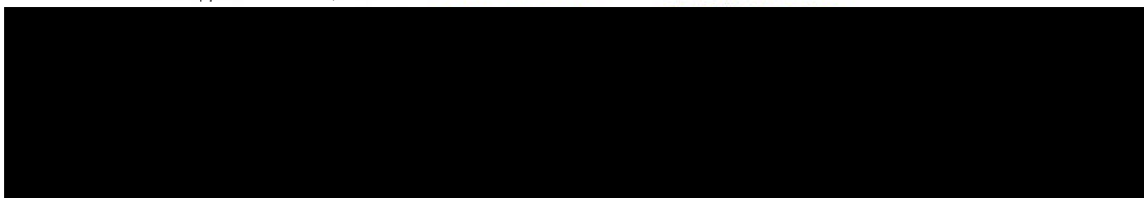
Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.3630
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.4360
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.5360
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.4360
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.3520
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.3630
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.2360
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.1360
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.1360
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.0360
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	1.9850
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	1.9550
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.8360
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.8350
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.7960
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.8360
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.9320
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.0360
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.1360
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.2360
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.3620
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.4360
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.4360
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.5360
8 Hour Average	2.3573
1 Hour Maximum	2.5360
1 Hour Minimum	1.7960
Standard 8 Hour Averages	9
Standard 1 Hour	30

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

Remark : Model and Serial No. ; 48C and 48CHL-67713-358

Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027

Concentration (ppm) ; 4,535





**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/57  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 27 -28 November2024  
Received Date : 30 November 2024  
Analytical Date : 01 - 03 December 2024  
Report Date : 06 December 2024  
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.5360
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.4360
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.5360
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.4360
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.3250
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.2360
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.1360
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.2360
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.0360
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.0110
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	1.9360
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	1.8320
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.7630
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.7620
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.6320
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.6380
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.7260
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.8360
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.0360
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.1360
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.2360
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.3620
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.4360
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.5360
8 Hour Average	2.3596
1 Hour Maximum	2.5360
1 Hour Minimum	1.6320
Standard 8 Hour Averages	9
Standard 1 Hour	30

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

Remark : Model and Serial No. : 48C and 48CHL-67713-358  
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027





**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีเอกก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ชอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/59  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 28 – 29 November 2024  
Received Date : 30 November 2024  
Analytical Date : 01 - 03 December 2024  
Report Date : 06 December 2024  
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.4630
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.5360
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.4360
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.5360
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.6320
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.3620
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.2360
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.2850
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.1360
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.1690
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	2.0360
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	1.9630
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.9250
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.8360
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.7360
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.8250
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.9360
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.0360
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.1360
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.0360
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.1360
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.2360
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.3620
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.4360
8 Hour Average	2.4358
1 Hour Maximum	2.6320
1 Hour Minimum	1.7360
Standard 8 Hour Averages	9
Standard 1 Hour	30

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

Remark : Model and Serial No. ; 48C and 48CHL-67713-358

Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027

Concentration (ppm) ; 4.535





**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีเ็มก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/57  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 26- 27 November 2024  
Received Date : 30 November 2024  
Analytical Date : 01 - 03 December 2024  
Report Date : 06 December 2024  
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0162
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0160
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0156
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0162
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0152
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0153
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0142
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0143
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0132
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0125
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0095
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0096
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0083
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0093
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0091
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0085
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0089
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0092
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0103
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0116
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0125
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0132
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0135
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0143
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0124</b>
<b>1 Hour Maximum</b>	<b>0.0163</b>
<b>1 Hour Minimum</b>	<b>0.0081</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>0.17</b>

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

Remark : Model and Serial No. ; 42C and 0518112467

Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027

Concentration (ppm) ; 55.47

Expire Date ; Oct 29, 2027



**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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/59  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 27 -28 November2024  
Received Date : 30 November 2024  
Analytical Date : 01 - 03 December 2024  
Report Date : 06 December 2024  
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0152
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0156
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0162
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0169
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0152
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0142
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0143
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0132
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0132
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0113
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0096
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0098
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0089
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0093
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0094
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0089
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0098
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0093
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0113
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0132
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0142
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0153
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0132
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0143
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0126</b>
<b>1 Hour Maximum</b>	<b>0.0169</b>
<b>1 Hour Minimum</b>	<b>0.0089</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>0.17</b>

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

Remark : Model and Serial No. ; 42C and 0518112467  
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027  
Concentration (ppm) ; 55.47  
Expire Date ; Oct 29, 2027



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/61  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 28 – 29 November 2024  
Received Date : 30 November 2024  
Analytical Date : 01 - 03 December 2024  
Report Date : 06 December 2024  
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0163
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0152
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0162
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0163
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0158
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0142
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0143
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0132
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0132
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0123
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0103
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0096
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0098
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0092
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0086
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0084
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0082
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0092
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0095
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0103
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0135
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0143
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0142
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0149
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0124</b>
<b>1 Hour Maximum</b>	<b>0.0163</b>
<b>1 Hour Minimum</b>	<b>0.0082</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>0.17</b>

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

Remark : Model and Serial No. ; 42C and 0518112467  
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027  
Concentration (ppm) ; 55.47





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer


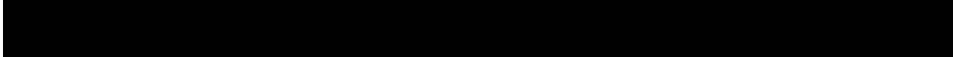
Customer Name : บริษัท ซีพีเอส จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ชอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/57  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 26 -27 November2024  
Received Date : 30 November 2024  
Analytical Date : 01 - 03 December 2024  
Report Date : 06 December 2024  
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0062
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0063
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0060
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0059
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0052
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0051
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0049
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0043
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0042
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0036
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0035
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0032
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0022
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0026
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0025
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0029
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0031
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0056
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0052
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0056
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0051
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0062
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0063
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0065
24 Hour Average	0.0047
1 Hour Maximum	0.0065
1 Hour Minimum	0.0022
Standard 24 Hour Averages <sup>1/</sup>	0.12
Standard 1 Hour <sup>2/</sup>	0.30

Standard : <sup>1/</sup> Notification of the National Environment Committee Issue 24 BE 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere  
: <sup>2/</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004).

Remark : Model and Serial No. : 43C and 0427408948  
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027  
Concentration :   
Expire Date : 



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ชอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

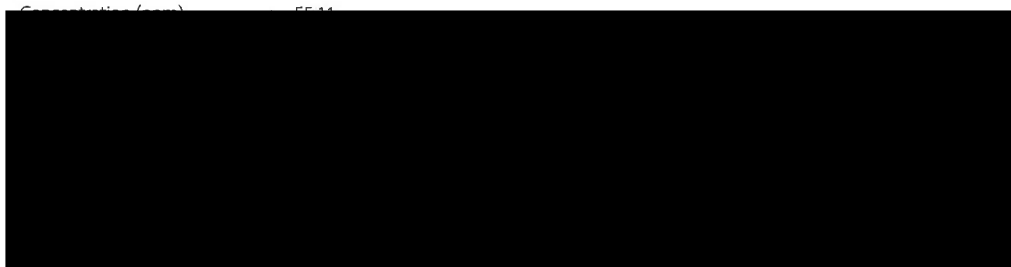
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/59  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 27 - 28 November 2024  
Received Date : 30 November 2024  
Analytical Date : 01 - 03 December 2024  
Report Date : 06 December 2024  
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0055
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0056
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0057
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0062
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0069
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0061
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0059
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0052
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0042
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0046
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0038
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0036
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0034
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0045
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0049
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0042
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0052
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0056
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0052
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0052
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0056
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0058
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0059
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0051
24 Hour Average	0.0049
1 Hour Maximum	0.0065
1 Hour Minimum	0.0032
Standard 24 Hour Averages <sup>1/</sup>	0.12
Standard 1 Hour <sup>2/</sup>	0.30

Standard : <sup>1/</sup> Notification of the National Environment Committee Issue 24 BE 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere  
: <sup>2/</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004).

Remark : Model and Serial No. : 43C and 0427408948  
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีนาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ชอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

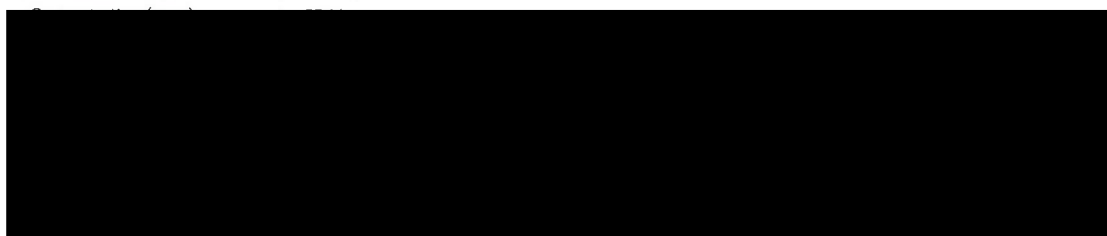
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/61  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 28 – 29 November 2024  
Received Date : 30 November 2024  
Analytical Date : 01 - 03 December 2024  
Report Date : 06 December 2024  
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0066
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0065
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0062
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0060
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0059
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0058
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0057
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0059
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0054
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0045
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0049
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0042
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0038
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0036
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0033
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0031
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0042
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0043
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0045
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0042
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0055
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0056
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0053
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0059
24 Hour Average	0.0050
1 Hour Maximum	0.0066
1 Hour Minimum	0.0031
Standard 24 Hour Averages <sup>1/</sup>	0.12
Standard 1 Hour <sup>2/</sup>	0.30

Standard : <sup>1/</sup> Notification of the National Environment Committee Issue 24 BE 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere  
: <sup>2/</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004).

Remark : Model and Serial No. ; 43C and 0427408948  
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027







TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

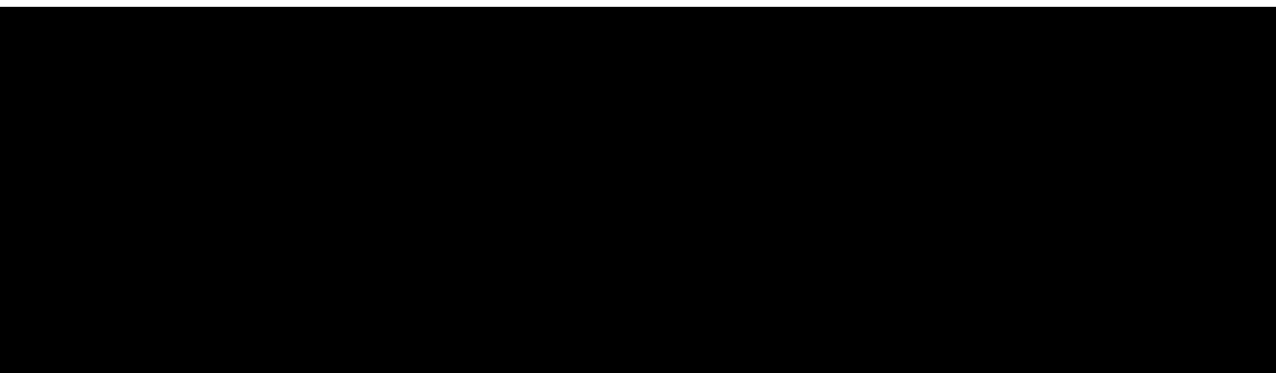
Customer Name : บริษัท ซีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 26 -28 November 2024  
Sampling Time : 01.00 p.m.  
Received Date : 29 November 2024  
Analytical Date : 29 November – 05 December 2024  
Report Date : 08 December 2024  
Sampling Method : Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S67093/51	26/11/2024	0.828	1.165	1.993
S67093/53	27/11/2024	0.844	1.172	2.016
S67093/55	28/11/2024	0.805	1.122	1.927

Remark : Model and Serial No. : APHA-360CE and 423740300209  
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0123130  
Concentration (ppm) : 181.0  
Expire Date : Oct 03, 2027





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

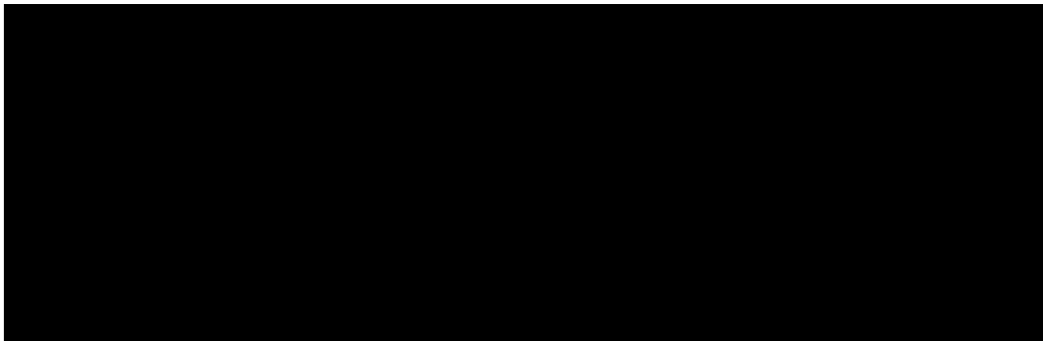
Customer Name : บริษัท ฟู้ ไฮ่ พร็อพเพอร์ตี้ (ประเทศไทย) จำกัด  
Project Name : โครงการ Regal Bangna  
Address Project : ถนนบางนา-ตราด แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา  
กรุงเทพมหานคร  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 0677755 E 1511596 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67011  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 22 November 2024  
Sampling Time : 05.06 p.m.  
Received Date : 24 November 2024  
Analytical Date : 24 November - 04 December 2024  
Report Date : 09 December 2024  
Sampling Method : Flame Ionization Detection

Sampling No.	Date	Result (ppm)		
		Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
S67011/2	22/11/2024	0.766	1.086	1.852

Remark : Model and Serial No. : APHA-360CE and 423740300209  
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0123130  
Concentration (ppm) : 181.0  
Expire Date : Oct 03, 2027





**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : พื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 01 – 08 December 2024  
Sampling Time : 01.00 p.m.  
Received Date : 09 December 2024  
Analytical Date : 09 – 16 December 2024  
Report Date : 18 December 2024  
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1	S67093/1	01-02/12/2024	0.0963	0.0477
2	S67093/4	02-03/12/2024	0.0949	0.0469
3	S67093/7	03-04/12/2024	0.1098	0.0544
4	S67093/10	04-05/12/2024	0.0937	0.0464
5	*	05-06/12/2024	*	*
6	S67093/13	06-07/12/2024	0.0944	0.0467
7	S67093/16	07-08/12/2024	0.0755	0.0373
Standard			≤ 0.33	≤0.12

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

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

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-06-TSP and TNP-F-06-PM10

Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and 3945

Calibrator Expire Date : Sep 27, 2025

\* Not have monitoring environment because 05-06 December 2024 is public 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 ทีเอ็มโก้สร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : พื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 08 – 15 December 2024  
Sampling Time : 01.00 p.m.  
Received Date : 16 December 2024  
Analytical Date : 16 – 25 December 2024  
Report Date : 27 December 2024  
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1	S67093/19	08-09/12/2024	0.0714	0.0354
2	S67093/22	09-10/12/2024	0.0802	0.0398
3	S67093/25	10-11/12/2024	0.0927	0.0459
4	S67093/28	11-12/12/2024	0.1259	0.0620
5	S67093/31	12-13/12/2024	0.1466	0.0731
6	S67093/34	13-14/12/2024	0.1143	0.0568
7	S67093/37	14-15/12/2024	0.1128	0.0610
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

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

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

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-06-TSP and TNP-F-06-PM10

Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and 3945

Calibrator Expire Date : Sep 27, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : พื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 15 – 22 December 2024  
Sampling Time : 01.00 p.m.  
Received Date : 23 December 2024  
Analytical Date : 23 December 2024 – 06 January 2025  
Report Date : 09 January 2025  
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1	S67093/40	15-16/12/2024	0.1104	0.0549
2	S67093/43	16-17/12/2024	0.1134	0.0564
3	S67093/46	17-18/12/2024	0.1093	0.0543
4	S67093/49	18-19/12/2024	0.1157	0.0576
5	S67093/52	19-20/12/2024	0.0996	0.0495
6	S67093/55	20-21/12/2024	0.0944	0.0470
7	S67093/58	21-22/12/2024	0.1158	0.0575
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

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

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

Remark : Model and Serial No. : TNP-F-06-TSP and TNP-F-06-PM10

Calibrator Model and Serial No. : TE-5028 and 3945

Calibrator Expire Date : Sep 27, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
**Address Project** : กรุงเทพมหานคร 10110  
**Sampling Point** : บริเวณพื้นที่โครงการ  
**GPS. Coordinate** : 47 P 671168 E 1517676 N  
**Measurement By** : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

**Report No.** : S67093  
**Sample No.** : S67093/64  
**Sample Type** : Ambient Air  
**Sampling Date** : 23 - 24 December 2024  
**Received Date** : 27 December 2024  
**Analytical Date** : 03 -06 January 2025  
**Report Date** : 09 January 2025  
**Measurement Method** : Non-Dispersive Infrared

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.4360
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.3620
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.3620
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.2360
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.1360
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.1360
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.0360
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.0390
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	1.9360
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.9850
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	1.9630
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	1.8560
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.8630
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.7630
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.9360
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.9820
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	2.0360
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	2.0360
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	2.1360
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.2630
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.3620
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.3620
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.6320
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.3620
<b>8 Hour Average</b>	<b>2.2179</b>
<b>1 Hour Maximum</b>	<b>2.6320</b>
<b>1 Hour Minimum</b>	<b>1.7630</b>
<b>Standard 8 Hour Averages</b>	<b>9</b>
<b>Standard 1 Hour</b>	<b>30</b>

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

**Remark** : Model and Serial No. ; 48C and 48CHL-67713-358  
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027  
Concentration (ppm) ; 4,535  
Expire Date ; Oct 29, 2027





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

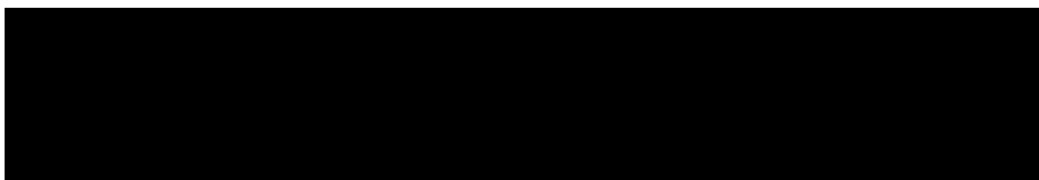
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/67  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 24 - 25 December 2024  
Received Date : 27 December 2024  
Analytical Date : 03 -06 January 2025  
Report Date : 09 January 2025  
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.5630
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.6320
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.6320
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.4360
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.3250
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.2360
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.1360
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.1360
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.1360
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	2.0360
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	1.8930
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	1.8320
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.7360
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.6360
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.7360
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.6360
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.6360
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.7360
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.9320
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.1360
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.0360
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.2360
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.3250
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.4360
8 Hour Average	2.3870
1 Hour Maximum	2.6320
1 Hour Minimum	1.6360
Standard 8 Hour Averages	9
Standard 1 Hour	30

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

Remark : Model and Serial No. ; 48C and 48CHL-67713-358  
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027  
Concentration (ppm) ; 4,535  
Expire Date ; Oct 29, 2027





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/70  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 25 - 26 December 2024  
Received Date : 27 December 2024  
Analytical Date : 03 -06 January 2025  
Report Date : 09 January 2025  
Measurement Method : Non-Dispersive Infrared

Interval Time	Result (ppm)
	Carbon Monoxide (CO)
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	2.4360
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	2.5360
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	2.6320
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	2.3620
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	2.4360
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	2.3620
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	2.2360
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	2.1360
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	2.0360
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	1.9320
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	1.8360
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	1.9360
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	1.8360
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	1.7360
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	1.6360
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	1.7360
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	1.6320
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	1.8360
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	1.9320
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	2.1360
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	2.2360
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	2.0360
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	2.1360
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	2.0360
8 Hour Average	2.3920
1 Hour Maximum	2.6320
1 Hour Minimum	1.6320
Standard 8 Hour Averages	9
Standard 1 Hour	30

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

Remark : Model and Serial No. ; 48C and 48CHL-67713-358  
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027  
Concentration (ppm) ; 4,535  
Expiry Date ; Oct 29, 2027



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

**ANALYSIS REPORT****Data Provided by Customer**

**Customer Name** : บริษัท ซีพีแอฟฟริกา จำกัด (มหาชน)  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
**Address Project** : กรุงเทพมหานคร 10110  
**Sampling Point** : บริเวณพื้นที่โครงการ  
**GPS. Coordinate** : 47 P 671168 E 1517676 N  
**Measurement By** : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

**Report No.** : S67093  
**Sample No.** : S67093/64  
**Sample Type** : Ambient Air  
**Sampling Date** : 23 - 24 December 2024  
**Received Date** : 27 December 2024  
**Analytical Date** : 03 -06 January 2025  
**Report Date** : 09 January 2025  
**Measurement Method** : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0163
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0163
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0159
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0152
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0143
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0152
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0136
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0132
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0123
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0132
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0113
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0103
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0106
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0096
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0092
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0098
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0113
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0119
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0123
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0132
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0153
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0132
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0146
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0153
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0131</b>
<b>1 Hour Maximum</b>	<b>0.0163</b>
<b>1 Hour Minimum</b>	<b>0.0092</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>0.17</b>

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

**Remark** : Model and Serial No. ; 42C and 0518112467  
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027  
Concentration (ppm) ; 55.47  
Expire Date ; Oct 29, 2027





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
: ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

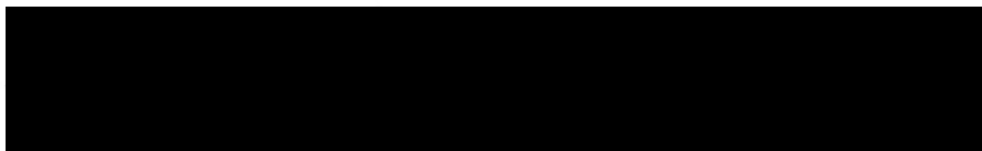
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/67  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 24 - 25 December 2024  
Received Date : 27 December 2024  
Analytical Date : 03 -06 January 2025  
Report Date : 09 January 2025  
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0153
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0169
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0162
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0153
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0143
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0132
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0136
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0132
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0123
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0126
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0124
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0113
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0119
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0103
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0096
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0095
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0096
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0098
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0091
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0082
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0113
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0132
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0143
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0153
24 Hour Average	0.0124
1 Hour Maximum	0.0169
1 Hour Minimum	0.0082
Standard 1 Hour Averages	0.17

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

Remark : Model and Serial No. ; 42C and 0518112467  
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027  
Concentration (ppm) ; 55.47  
Expire Date ; Oct 29, 2027





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
: ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

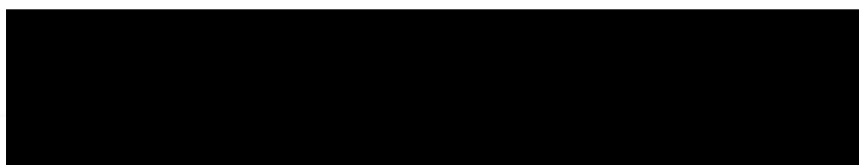
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/70  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 25 - 26 December 2024  
Received Date : 27 December 2024  
Analytical Date : 03 -06 January 2025  
Report Date : 09 January 2025  
Measurement Method : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)
	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0159
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0153
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0152
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0143
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0143
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0140
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0136
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0143
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0123
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0128
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0113
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0096
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0098
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0073
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0076
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0083
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0103
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0113
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0135
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0143
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0153
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0163
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0153
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0143
24 Hour Average	0.0128
1 Hour Maximum	0.0163
1 Hour Minimum	0.0073
Standard 1 Hour Averages	0.17

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

Remark : Model and Serial No. ; 42C and 0518112467  
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027  
Concentration (ppm) ; 55.47  
Expire Date ; Oct 29, 2027





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ชอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/64  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 23 - 24 December 2024  
Received Date : 27 December 2024  
Analytical Date : 03 -06 January 2025  
Report Date : 09 January 2025  
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0059
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0053
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0052
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0041
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0042
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0036
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0035
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0036
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0028
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0023
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0029
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0025
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0031
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0032
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0036
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0042
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0049
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0052
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0046
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0052
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0059
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0062
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0061
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0065
24 Hour Average	0.0044
1 Hour Maximum	0.0065
1 Hour Minimum	0.0023
Standard 24 Hour Averages <sup>1/</sup>	0.12
Standard 1 Hour <sup>2/</sup>	0.30

Standard : <sup>1/</sup> Notification of the National Environment Committee Issue 24 BE 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere  
: <sup>2/</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004).

Remark : Model and Serial No. ; 43C and 0427408948  
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027  
Concentration (ppm) ; 55.11  
Expire Date ; Oct 29, 2027





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

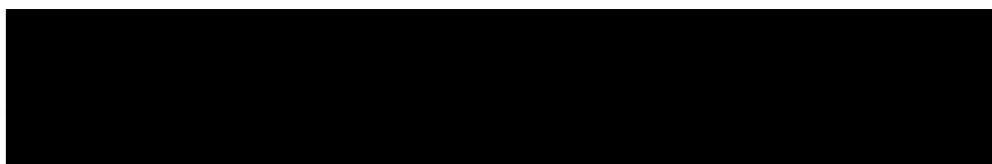
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/67  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 24 - 25 December 2024  
Received Date : 27 December 2024  
Analytical Date : 03 -06 January 2025  
Report Date : 09 January 2025  
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0059
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0056
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0054
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0046
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0045
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0048
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0047
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0042
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0036
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0038
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0036
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0028
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0029
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0023
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0057
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0026
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0025
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0035
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0036
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0038
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0034
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0043
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0053
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0056
24 Hour Average	0.0041
1 Hour Maximum	0.0059
1 Hour Minimum	0.0023
Standard 24 Hour Averages <sup>1/</sup>	0.12
Standard 1 Hour <sup>2/</sup>	0.30

Standard : <sup>1/</sup> Notification of the National Environment Committee Issue 24 BE 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere  
: <sup>2/</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004).

Remark : Model and Serial No. : 43C and 0427408948  
Calibration Gas Cylinder I.D. : EB0129027  
Concentration (ppm) : 55.11  
Expire Date : Oct 29, 2027





TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
Address Project : กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ  
GPS. Coordinate : 47 P 671168 E 1517676 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

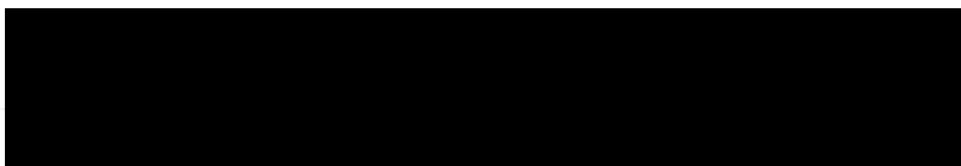
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/70  
Sample Type : Ambient Air  
Sampling Date : 25 - 26 December 2024  
Received Date : 27 December 2024  
Analytical Date : 03 -06 January 2025  
Report Date : 09 January 2025  
Measurement Method : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)
	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	0.0062
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	0.0063
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	0.0060
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	0.0059
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	0.0056
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	0.0058
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	0.0043
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	0.0043
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	0.0046
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	0.0038
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	0.0036
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	0.0032
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	0.0031
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	0.0029
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	0.0043
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	0.0049
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	0.0053
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	0.0051
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	0.0059
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	0.0056
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	0.0052
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	0.0059
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	0.0062
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	0.0063
24 Hour Average	0.0050
1 Hour Maximum	0.0063
1 Hour Minimum	0.0029
Standard 24 Hour Averages <sup>1/</sup>	0.12
Standard 1 Hour <sup>2/</sup>	0.30

Standard : <sup>1/</sup> Notification of the National Environment Committee Issue 24 BE 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere  
: <sup>2/</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004).

Remark : Model and Serial No. ; 43C and 0427408948  
Calibration Gas Cylinder I.D. ; EB0129027  
Concentration (ppm) ; 55.11  
Expire Date ; Oct 29, 2027



ระดับเสียงโดยทั่วไป







## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี ๖๑ (SKV 61) **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
**Address** : ซอยสุขุมวิท ๖๑ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 20-21 กันยายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 23 กันยายน 2567  
**Sampling Point** : บ้านเลขที่ 9 **Report Date** : 26 กันยายน 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 671148 1517659 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่  
**SLM Model and Serial No.** : ST-25D S/N 10340943  
**Calibrator Model and Serial No.** : CR2 Plus S/N 37000018  
**Certified Date** : Dec 01, 2023

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	20-21/09/2567			
	Leq	Lmax	L10	L90
14.00-15.00	66.9	79.4	70.0	64.2
15.00-16.00	64.7	79.1	67.0	61.0
16.00-17.00	60.8	74.1	63.0	58.3
17.00-18.00	60.2	79.0	62.2	59.2
18.00-19.00	58.7	75.9	60.6	56.2
19.00-20.00	56.0	72.7	58.4	53.6
20.00-21.00	53.7	68.9	56.8	50.2
21.00-22.00	52.7	80.7	54.6	50.2
22.00-23.00	51.4	64.4	53.4	49.4
23.00-00.00	51.7	77.1	54.8	48.8
00.00-01.00	50.5	69.2	52.2	48.0
01.00-02.00	49.6	67.9	50.6	47.0
02.00-03.00	48.2	64.1	49.4	46.4
03.00-04.00	48.3	65.0	49.4	45.8
04.00-05.00	48.2	63.0	49.6	46.0
05.00-06.00	49.8	79.8	50.0	46.4
06.00-07.00	51.8	76.6	53.2	48.2
07.00-08.00	55.4	74.7	57.2	53.2
08.00-09.00	58.2	75.5	60.8	56.2
09.00-10.00	64.6	80.2	66.4	62.2
10.00-11.00	66.1	81.1	68.2	63.2
11.00-12.00	63.7	78.0	66.4	61.3
12.00-13.00	60.2	77.8	61.4	58.3
13.00-14.00	61.6	83.0	64.2	58.3
24 Hours Measured	60.2	-	66.8	46.4
1 Hour Maximum	-	83.0	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	67.4	-	-	-

มาตรฐาน : ป



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 21-22 กันยายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 23 กันยายน 2567  
**Sampling Point** : บ้านเลขที่ 9 **Report Date** : 26 กันยายน 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 671148 1517659 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่  
**SLM Model and Serial No.** : ST-25D S/N 10340943  
**Calibrator Model and Serial No.** : CR2 Plus S/N 37000018  
**Certified Date** : Dec 01, 2023

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	21-22/09/2567			
	Leq	Lmax	L10	L90
14.00-15.00	70.5	96.6	72.4	68.2
15.00-16.00	52.8	74.6	54.6	50.4
16.00-17.00	53.5	72.0	55.8	50.4
17.00-18.00	54.0	77.5	55.8	50.8
18.00-19.00	53.0	71.9	55.4	50.4
19.00-20.00	53.0	76.3	55.2	50.2
20.00-21.00	52.6	69.5	55.0	50.2
21.00-22.00	52.5	77.0	54.8	50.0
22.00-23.00	51.9	70.8	53.8	49.6
23.00-00.00	52.7	65.5	54.8	50.2
00.00-01.00	53.4	75.2	55.4	50.9
01.00-02.00	50.2	68.0	52.6	47.0
02.00-03.00	47.4	63.5	48.6	45.6
03.00-04.00	47.3	67.3	48.2	45.2
04.00-05.00	47.4	64.2	48.8	45.6
05.00-06.00	47.7	60.3	48.6	45.8
06.00-07.00	49.9	63.5	52.0	46.8
07.00-08.00	63.4	98.7	65.3	60.2
08.00-09.00	57.8	79.3	60.0	56.2
09.00-10.00	63.2	80.8	66.0	61.2
10.00-11.00	68.5	83.9	70.3	66.2
11.00-12.00	66.0	80.6	67.6	62.6
12.00-13.00	62.2	78.9	65.2	60.2
13.00-14.00	61.7	81.6	63.2	59.8
24 Hours Measured	61.3	-	67.1	45.7
1 Hour Maximum	-	98.7	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	62.4	-	-	-

มาตรฐาน : ประก



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61) **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 22-23 กันยายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 24 กันยายน 2567  
**Sampling Point** : บ้านเลขที่ 9 **Report Date** : 27 กันยายน 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 605345 E 1385444 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี  
**SLM Model and Serial No.** : ST-25D S/N 10340943  
**Calibrator Model and Serial No.** : CR2 Plus S/N 37000018  
**Certified Date** : Dec 01, 2024

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	22-23/09/2567			
	Leq	Lmax	L10	L90
14.00-15.00	68.6	82.2	72.4	66.8
15.00-16.00	66.4	80.9	69.0	64.2
16.00-17.00	60.9	74.8	63.4	58.3
17.00-18.00	59.1	72.2	62.2	57.2
18.00-19.00	54.2	70.7	56.6	51.4
19.00-20.00	54.5	75.5	57.0	50.6
20.00-21.00	52.5	76.9	54.4	50.4
21.00-22.00	52.9	72.5	54.6	50.4
22.00-23.00	53.9	79.1	55.0	51.2
23.00-00.00	52.3	72.6	54.4	48.4
00.00-01.00	53.5	74.1	57.0	50.2
01.00-02.00	51.6	79.5	53.8	49.2
02.00-03.00	51.0	76.5	52.6	48.2
03.00-04.00	56.0	74.3	58.2	54.1
04.00-05.00	59.2	77.7	62.1	57.2
05.00-06.00	55.9	75.2	57.6	54.6
06.00-07.00	60.5	80.4	63.2	58.2
07.00-08.00	66.9	86.2	68.2	64.1
08.00-09.00	68.2	80.1	70.4	66.2
09.00-10.00	67.3	95.9	69.3	65.3
10.00-11.00	68.2	94.8	70.5	66.2
11.00-12.00	67.9	94.9	71.4	67.4
12.00-13.00	66.2	85.2	68.5	64.2
13.00-14.00	66.3	81.4	69.4	65.2
24 Hours Measured	63.7	-	70.5	49.5
1 Hour Maximum	-	95.9	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	65.7	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะ





บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ๖-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

**Customer Name** : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61) **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 20 - 23 กันยายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 24 กันยายน 2567  
**Sampling Point** : บ้านเลขที่ 9 **Report Date** : 27 กันยายน 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 605345 E 1385444 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่  
**SLM Model and Serial No.** : ST-25D S/N 10340943  
**Calibrator Model and Serial No.** : CR2 Plus S/N 37000018  
**Certified Date** : Dec 01, 2024

Item	Sampling Date	Specific Noise Level : $L_{eq}$	Residual Noise Level : $L_{eq}$	Background Noise Level : $L_{90}$	The Values of Annoyance Level	Standard
1.	20-21/09/2567	66.1 <sup>1/</sup>	63.5 <sup>2/</sup>	58.0 <sup>2/</sup>	9.6	10.0
2.	21-22/09/2567	70.5 <sup>3/</sup>	66.4 <sup>4/</sup>	64.2 <sup>4/</sup>	9.2	10.0
3.	22-23/09/2567	68.6 <sup>5/</sup>	66.4 <sup>6/</sup>	64.2 <sup>6/</sup>	5.4	10.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)

Background Noise Level หมายถึง ระดับเสียงพื้นฐาน

Specific Noise Level หมายถึง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน

<sup>1/</sup> ตรวจวัดเวลา 10.00 - 11.00 น. วันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2567

<sup>3/</sup> ตรวจวัดเวลา 14.00 - 15.00 น. วันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2567

<sup>5/</sup> ตรวจวัดเวลา 14.00 - 15.00 น. วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2567

The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน

Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

<sup>2/</sup> ตรวจวัดเวลา 12.05 - 12.10 น. วันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2567

<sup>4/</sup> ตรวจวัดเวลา 12.20 - 12.25 น. วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2567

<sup>6/</sup> ตรวจวัดเวลา 12.30 - 12.35 น. วันที่ 23 กันยายน พ.ศ. 2567



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61) **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 23 - 24 กันยายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 30 กันยายน 2567  
**Sampling Point** : บ้านเลขที่ 9 **Report Date** : 03 ตุลาคม 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 671148 1517659 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่  
**SLM Model and Serial No.** : ST-25D S/N 10340943  
**Calibrator Model and Serial No.** : CR2 Plus S/N 37000018  
**Certified Date** : Dec 01, 2023

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	23-24/09/2567			
	Leq	Lmax	L10	L90
14.00-15.00	70.1	90.2	72.5	68.2
15.00-16.00	68.2	85.1	70.1	66.1
16.00-17.00	69.4	87.1	71.6	67.2
17.00-18.00	67.5	90.5	69.2	65.3
18.00-19.00	67.3	80.6	69.2	64.1
19.00-20.00	53.9	74.9	55.4	51.2
20.00-21.00	52.7	72.5	54.2	50.6
21.00-22.00	53.1	76.3	54.3	51.4
22.00-23.00	52.8	74.1	54.2	50.9
23.00-00.00	53.6	79.2	55.4	51.0
00.00-01.00	52.4	78.2	53.8	50.3
01.00-02.00	51.7	76.1	53.4	49.5
02.00-03.00	50.0	72.2	52.8	48.7
03.00-04.00	49.1	73.0	51.9	46.5
04.00-05.00	48.2	67.5	49.6	46.3
05.00-06.00	52.7	78.9	54.6	50.2
06.00-07.00	53.6	72.9	55.8	51.8
07.00-08.00	66.6	84.2	68.9	64.2
08.00-09.00	70.2	101.2	72.7	68.2
09.00-10.00	69.9	91.4	72.8	68.5
10.00-11.00	70.5	94.0	72.1	69.2
11.00-12.00	65.5	86.4	66.9	64.1
12.00-13.00	66.3	86.2	68.2	64.4
13.00-14.00	66.5	96.2	68.0	63.1
24 Hours Measured	65.6	-	72.4	48.9
1 Hour Maximum	-	101.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	66.2	-	-	-

มาตรฐาน : ปร



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 24 -25 กันยายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 30 กันยายน 2567  
**Sampling Point** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61) **Report Date** : 03 ตุลาคม 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 671148 1517659 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่  
**SLM Model and Serial No.** : ST-25D S/N 10340943  
**Calibrator Model and Serial No.** : CR2 Plus S/N 37000018  
**Certified Date** : Dec 01, 2023

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	24-25/09/2567			
	Leq	Lmax	L10	L90
14.00-15.00	70.5	96.6	72.4	68.2
15.00-16.00	52.8	74.6	54.6	50.4
16.00-17.00	53.5	72.0	55.8	50.4
17.00-18.00	54.0	77.5	55.8	50.8
18.00-19.00	53.0	71.9	55.4	50.4
19.00-20.00	53.0	76.3	55.2	50.2
20.00-21.00	52.6	69.5	55.0	50.2
21.00-22.00	52.5	77.0	54.8	50.0
22.00-23.00	51.9	70.8	53.8	49.6
23.00-00.00	52.7	65.5	54.8	50.2
00.00-01.00	53.4	75.2	55.4	50.9
01.00-02.00	50.2	68.0	52.6	47.0
02.00-03.00	47.4	63.5	48.6	45.6
03.00-04.00	47.3	67.3	48.2	45.2
04.00-05.00	47.4	64.2	48.8	45.6
05.00-06.00	47.7	60.3	48.6	45.8
06.00-07.00	49.9	63.5	52.0	46.8
07.00-08.00	63.4	98.7	65.3	60.2
08.00-09.00	57.8	79.3	60.0	56.2
09.00-10.00	63.2	80.8	66.0	61.2
10.00-11.00	68.5	83.9	70.3	66.2
11.00-12.00	66.0	80.6	67.6	62.6
12.00-13.00	62.2	78.9	65.2	60.2
13.00-14.00	61.7	81.6	63.2	59.8
24 Hours Measured	61.3	-	67.1	45.7
1 Hour Maximum	-	98.7	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	62.4	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะก





## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีพีเอกก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61) **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 25 - 26 กันยายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 30 กันยายน 2567  
**Sampling Point** : บ้านเลขที่ 9 **Report Date** : 03 ตุลาคม 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 605345 E 1385444 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่  
**SLM Model and Serial No.** : ST-25D S/N 10340943  
**Calibrator Model and Serial No.** : CR2 Plus S/N 37000018  
**Certified Date** : Dec 01, 2024

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	25-26/09/2567			
	Leq	Lmax	L10	L90
14.00-15.00	60.7	76.2	61.8	58.3
15.00-16.00	68.0	81.2	65.3	66.8
16.00-17.00	66.9	81.4	68.3	65.2
17.00-18.00	63.4	77.4	66.3	62.3
18.00-19.00	60.7	74.1	63.2	58.2
19.00-20.00	57.4	79.4	60.3	56.2
20.00-21.00	54.9	71.5	56.9	52.2
21.00-22.00	59.1	73.3	60.3	56.3
22.00-23.00	55.8	74.8	57.3	52.8
23.00-00.00	55.3	73.5	58.0	52.4
00.00-01.00	51.9	66.2	54.3	49.4
01.00-02.00	50.9	67.5	53.8	48.2
02.00-03.00	51.6	66.6	52.8	48.6
03.00-04.00	48.7	64.4	50.3	46.2
04.00-05.00	47.5	65.8	50.2	46.0
05.00-06.00	47.6	59.9	48.4	46.0
06.00-07.00	51.1	64.5	53.2	49.2
07.00-08.00	53.4	72.7	54.2	50.3
08.00-09.00	55.9	74.4	56.9	53.2
09.00-10.00	61.5	82.4	63.2	59.3
10.00-11.00	64.2	78.4	66.0	63.2
11.00-12.00	66.2	79.6	68.3	64.2
12.00-13.00	61.5	82.1	64.2	58.3
13.00-14.00	60.0	81.8	63.2	57.8
24 Hours Measured	61.0	-	66.2	46.8
1 Hour Maximum	-	82.4	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	62.6	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง เสียงรบกวนจากยานพาหนะ



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61) **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 26 - 27 กันยายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 30 กันยายน 2567  
**Sampling Point** : บ้านเลขที่ 9 **Report Date** : 03 ตุลาคม 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 605345 E 1385444 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่  
**SLM Model and Serial No.** : ST-25D S/N 10340943  
**Calibrator Model and Serial No.** : CR2 Plus S/N 37000018  
**Certified Date** : Dec 01, 2024

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	26-27/09/2567			
	Leq	Lmax	L10	L90
14.00-15.00	65.2	79.4	71.8	62.3
15.00-16.00	64.8	81.0	67.2	63.3
16.00-17.00	66.6	79.4	69.2	64.2
17.00-18.00	62.3	77.0	65.4	60.3
18.00-19.00	62.7	95.6	62.0	60.2
19.00-20.00	73.6	103.3	75.8	70.1
20.00-21.00	54.8	75.7	57.6	52.3
21.00-22.00	53.0	63.2	55.4	50.6
22.00-23.00	52.7	63.2	54.6	50.6
23.00-00.00	53.3	79.1	54.0	49.4
00.00-01.00	50.7	67.2	52.6	48.4
01.00-02.00	49.5	65.6	51.0	47.0
02.00-03.00	47.6	64.2	48.8	45.8
03.00-04.00	46.8	61.5	47.8	45.4
04.00-05.00	47.1	67.1	48.0	45.4
05.00-06.00	49.0	68.9	50.6	46.0
06.00-07.00	53.6	71.3	54.4	50.9
07.00-08.00	61.3	78.2	62.3	60.1
08.00-09.00	59.8	81.8	62.4	56.2
09.00-10.00	65.2	79.7	67.6	64.2
10.00-11.00	66.3	82.5	67.3	65.3
11.00-12.00	63.6	80.4	66.4	62.3
12.00-13.00	61.1	74.7	63.4	60.0
13.00-14.00	63.1	77.6	65.4	61.3
24 Hours Measured	63.6	-	68.7	45.9
1 Hour Maximum	-	103.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	64.3	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61) **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 27 -28 กันยายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 30 กันยายน 2567  
**Sampling Point** : บ้านเลขที่ 9 **Report Date** : 03 ตุลาคม 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 605345 E 1385444 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี  
**SLM Model and Serial No.** : ST-25D S/N 10340943  
**Calibrator Model and Serial No.** : CR2 Plus S/N 37000018  
**Certified Date** : Dec 01, 2024

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	27-28/09/2567			
	Leq	Lmax	L10	L90
14.00-15.00	68.1	91.0	70.8	66.2
15.00-16.00	70.1	94.4	72.6	68.1
16.00-17.00	68.6	91.6	70.4	66.9
17.00-18.00	67.5	85.5	69.2	65.1
18.00-19.00	66.9	83.2	68.1	64.1
19.00-20.00	65.3	82.5	67.2	63.2
20.00-21.00	55.8	76.2	57.1	53.4
21.00-22.00	56.8	74.1	59.2	53.2
22.00-23.00	60.5	70.8	64.0	58.1
23.00-00.00	57.1	79.3	59.2	55.1
00.00-01.00	59.2	74.1	61.2	57.1
01.00-02.00	59.5	71.7	63.2	56.2
02.00-03.00	58.5	72.3	60.2	56.1
03.00-04.00	58.6	72.2	60.4	56.2
04.00-05.00	51.6	73.6	53.2	49.6
05.00-06.00	54.2	78.2	56.2	51.2
06.00-07.00	58.6	77.2	61.4	56.1
07.00-08.00	66.6	84.1	68.5	64.1
08.00-09.00	66.9	85.2	69.2	63.2
09.00-10.00	68.2	94.9	70.0	66.4
10.00-11.00	69.2	90.6	71.4	67.1
11.00-12.00	70.4	92.6	73.2	68.2
12.00-13.00	66.0	86.2	68.2	64.2
13.00-14.00	69.2	97.2	71.4	67.2
24 Hours Measured	65.8	-	71.4	53.3
1 Hour Maximum	-	97.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	67.8	-	-	-

มาตรฐาน : ประก







บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน 2-318  
ตั้งอยู่ที่ 392/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.env@gmail.com](mailto:tnp.env@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีเอกก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61) **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 28 - 29 กันยายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 30 กันยายน 2567  
**Sampling Point** : บ้านเลขที่ 9 **Report Date** : 03 ตุลาคม 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 605345 E 1385444 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี  
**SLM Model and Serial No.** : ST-25D S/N 10340943  
**Calibrator Model and Serial No.** : CR2 Plus S/N 37000018  
**Certified Date** : Dec 01, 2024

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	28-29/09/2567			
	Leq	Lmax	L10	L90
14.00-15.00	53.8	81.7	55.4	50.8
15.00-16.00	58.5	74.1	64.0	56.2
16.00-17.00	54.5	74.9	55.2	51.0
17.00-18.00	53.6	75.6	55.2	51.4
18.00-19.00	53.5	79.7	55.2	51.2
19.00-20.00	54.3	77.6	55.6	51.0
20.00-21.00	53.2	62.8	55.4	51.0
21.00-22.00	52.8	71.9	55.0	50.6
22.00-23.00	53.7	76.5	55.0	50.2
23.00-00.00	51.4	63.1	53.2	49.4
00.00-01.00	51.3	71.9	53.2	47.8
01.00-02.00	49.7	64.2	51.8	47.0
02.00-03.00	48.4	65.8	49.2	46.6
03.00-04.00	47.4	62.6	48.4	45.8
04.00-05.00	47.9	59.8	49.8	45.8
05.00-06.00	48.5	70.4	49.4	46.2
06.00-07.00	51.0	74.2	53.0	48.0
07.00-08.00	66.3	76.9	68.3	64.2
08.00-09.00	66.5	82.6	68.3	64.2
09.00-10.00	66.9	84.7	68.3	64.2
10.00-11.00	67.2	80.5	70.6	65.2
11.00-12.00	67.0	78.5	69.2	65.3
12.00-13.00	66.1	77.3	68.3	64.2
13.00-14.00	64.7	80.0	67.4	61.8
24 Hours Measured	61.5	-	68.3	46.3
1 Hour Maximum	-	84.7	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	62.5	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน 2-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

**Customer Name** : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61) **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 23 -29 กันยายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 30 กันยายน 2567  
**Sampling Point** : บ้านเลขที่ 9 **Report Date** : 03 ตุลาคม 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 605345 E 1385444 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่  
**SLM Model and Serial No.** : ST-25D S/N 10340943  
**Calibrator Model and Serial No.** : CR2 Plus S/N 37000018  
**Certified Date** : Dec 01, 2024

Item	Sampling Date	Specific Noise Level : $L_{eq}$	Residual Noise Level : $L_{eq}$	Background Noise Level : $L_{90}$	The Values of Annoyance Level	Standard
1.	23-24/09/2567	70.5 <sup>1/</sup>	66.1 <sup>2/</sup>	64.1 <sup>2/</sup>	9.4	10.0
2.	24-25/09/2567	70.5 <sup>3/</sup>	66.4 <sup>4/</sup>	64.2 <sup>4/</sup>	9.2	10.0
3.	25-26/09/2567	66.2 <sup>5/</sup>	64.0 <sup>6/</sup>	57.3 <sup>6/</sup>	9.9	10.0
4.	26-27/09/2567	66.3 <sup>7/</sup>	62.9 <sup>8/</sup>	59.8 <sup>8/</sup>	8.8	10.0
5.	27-28/09/2567	70.4 <sup>9/</sup>	66.3 <sup>10/</sup>	64.1 <sup>10/</sup>	9.2	10.0
6.	28-29/09/2567	67.2 <sup>11/</sup>	65.2 <sup>12/</sup>	63.2 <sup>12/</sup>	4.7	10.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)

Background Noise Level หมายถึง ระดับเสียงพื้นฐาน

Specific Noise Level หมายถึง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน

<sup>1/</sup> ตรวจวัดเวลา 10.00 - 11.00 น. วันที่ 24 กันยายน พ.ศ. 2567

<sup>3/</sup> ตรวจวัดเวลา 14.00 - 15.00 น. วันที่ 24 กันยายน พ.ศ. 2567

<sup>5/</sup> ตรวจวัดเวลา 11.00 - 12.00 น. วันที่ 26 กันยายน พ.ศ. 2567

<sup>7/</sup> ตรวจวัดเวลา 10.00 - 11.00 น. วันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567

<sup>9/</sup> ตรวจวัดเวลา 11.00 - 12.00 น. วันที่ 28 กันยายน พ.ศ. 2567

<sup>11/</sup> ตรวจวัดเวลา 10.00 - 11.00 น. วันที่ 29 กันยายน พ.ศ. 2567

The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน

Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

<sup>2/</sup> ตรวจวัดเวลา 12.30 - 12.35 น. วันที่ 24 กันยายน พ.ศ. 2567

<sup>4/</sup> ตรวจวัดเวลา 12.20 - 12.25 น. วันที่ 25 กันยายน พ.ศ. 2567

<sup>6/</sup> ตรวจวัดเวลา 12.40 - 12.45 น. วันที่ 26 กันยายน พ.ศ. 2567

<sup>8/</sup> ตรวจวัดเวลา 12.30 - 12.35 น. วันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567

<sup>10/</sup> ตรวจวัดเวลา 12.05 - 12.10 น. วันที่ 28 กันยายน พ.ศ. 2567

<sup>12/</sup> ตรวจวัดเวลา 12.00 - 12.05 น. วันที่ 29 กันยายน พ.ศ. 2567



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เลขที่ 2-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 098-2968628 อีเมล [tnp.env@gmail.com](mailto:tnp.env@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61) **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 29 - 30 กันยายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 01 ตุลาคม 2567  
**Sampling Point** : บ้านเลขที่ 9 **Report Date** : 03 ตุลาคม 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 671148 1517659 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่  
**SLM Model and Serial No.** : ST-25D S/N 10340943  
**Calibrator Model and Serial No.** : CR2 Plus S/N 37000018  
**Certified Date** : Dec 01, 2023

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	29-30/09/2567			
	Leq	Lmax	L10	L90
14.00-15.00	65.9	79.9	69.0	62.5
15.00-16.00	58.5	74.1	60.3	55.3
16.00-17.00	54.5	74.9	55.2	51.0
17.00-18.00	53.6	75.6	55.2	51.4
18.00-19.00	53.5	79.7	55.2	51.2
19.00-20.00	54.3	77.6	55.6	51.0
20.00-21.00	53.2	62.8	55.4	51.0
21.00-22.00	52.8	71.9	55.0	50.6
22.00-23.00	53.7	76.5	55.0	50.2
23.00-00.00	51.4	63.1	53.2	49.4
00.00-01.00	51.3	71.9	53.2	47.8
01.00-02.00	49.7	64.2	51.8	47.0
02.00-03.00	48.4	65.8	49.2	46.6
03.00-04.00	47.4	62.6	48.4	45.8
04.00-05.00	47.9	59.8	49.8	45.8
05.00-06.00	48.5	70.4	49.4	46.2
06.00-07.00	51.0	74.2	53.0	48.0
07.00-08.00	63.5	76.9	65.3	61.2
08.00-09.00	63.8	82.6	65.3	62.3
09.00-10.00	63.2	84.7	65.6	60.3
10.00-11.00	62.3	80.5	65.3	60.6
11.00-12.00	63.6	78.5	66.0	62.3
12.00-13.00	63.0	77.3	65.3	62.3
13.00-14.00	64.7	80.0	67.4	62.3
24 Hours Measured	59.7	-	65.9	46.3
1 Hour Maximum	-	84.7	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	61.2	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป





บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ๖-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.env@gmail.com](mailto:tnp.env@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ทีเอกก่อสร้าง จำกัด(มหาชน) **Customer Code** : S67093  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา **Sampling Date** : 30 กันยายน - 01 ตุลาคม 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 **Received Date** : 02 ตุลาคม 2567  
**Sampling Point** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61) **Report Date** : 07 ตุลาคม 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 671148 1517659 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี  
**SLM Model and Serial No.** : ST-25D S/N 10340943  
**Calibrator Model and Serial No.** : CR2 Plus S/N 37000018  
**Certified Date** : Dec 01, 2023

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	30/09-01/10/2567			
	Leq	Lmax	L10	L90
14.00-15.00	65.2	78.6	66.9	63.4
15.00-16.00	64.8	86.6	66.6	63.2
16.00-17.00	65.3	72.8	67.3	62.5
17.00-18.00	65.0	72.4	67.8	61.3
18.00-19.00	64.9	77.1	66.3	62.3
19.00-20.00	60.6	73.1	63.5	58.3
20.00-21.00	53.9	74.4	55.8	51.0
21.00-22.00	53.9	76.7	56.2	50.6
22.00-23.00	52.6	70.4	55.2	49.8
23.00-00.00	51.4	68.3	53.4	48.6
00.00-01.00	50.5	64.6	52.4	48.2
01.00-02.00	51.3	68.1	53.0	49.0
02.00-03.00	48.6	63.1	50.0	45.8
03.00-04.00	47.8	67.3	47.6	45.2
04.00-05.00	47.8	71.7	49.2	45.4
05.00-06.00	49.4	71.9	51.0	46.0
06.00-07.00	52.8	75.0	54.2	50.3
07.00-08.00	63.9	84.6	65.3	63.0
08.00-09.00	65.3	77.8	66.3	62.5
09.00-10.00	64.2	81.2	66.0	62.3
10.00-11.00	67.2	80.9	70.6	65.3
11.00-12.00	65.9	74.1	67.3	63.5
12.00-13.00	64.8	73.1	66.3	62.5
13.00-14.00	65.0	78.6	68.3	62.3
24 Hours Measured	62.5	-	67.7	45.9
1 Hour Maximum	-	86.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	63.3	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงรบกวน



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ๖-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

**Customer Name** : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61)  
**Address** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
**Sampling Point** : บ้านเลขที่ 9  
**GPS. Coordinate** : 47 P 605345 E 1385444 N  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**SLM Model and Serial No.** : ST-25D S/N 10340943  
**Calibrator Model and Serial No.** : CR2 Plus S/N 37000018  
**Certified Date** : Dec 01, 2024  
**Customer Code** : S67093  
**Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป  
**Sampling Date** : 29 กันยายน - 01 ตุลาคม 2567  
**Received Date** : 02 ตุลาคม 2567  
**Report Date** : 07 ตุลาคม 2567  
**Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter  
**Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี

Item	Sampling Date	Specific Noise Level : $L_{eq}$	Residual Noise Level : $L_{eq}$	Background Noise Level : $L_{90}$	The Values of Annoyance Level	Standard
1.	29-30/09/2567	64.3 <sup>1/</sup>	62.3 <sup>2/</sup>	62.0 <sup>2/</sup>	3.0	10.0
2.	30/09-01/10/2567	67.2 <sup>3/</sup>	63.2 <sup>4/</sup>	62.8 <sup>4/</sup>	7.2	10.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)

Background Noise Level หมายถึง ระดับเสียงพื้นฐาน

Specific Noise Level หมายถึง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน

<sup>1/</sup> ตรวจวัดเวลา 13.00 - 14.00 น. วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2567

<sup>3/</sup> ตรวจวัดเวลา 10.00 - 11.00 น. วันที่ 01 ตุลาคม พ.ศ. 2567

The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน

; Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

<sup>2/</sup> ตรวจวัดเวลา 12.15 - 12.20 น. วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2567

<sup>4/</sup> ตรวจวัดเวลา 07.50 - 07.55 น. วันที่ 01 ตุลาคม พ.ศ. 2567



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/2  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 01 - 02 October 2024  
Received Date : 09 October 2024  
Analytical Date : 09 - 11 October 2024  
Report Date : 15 October 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.8	78.8	63.4	59.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.1	79.3	66.8	63.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	61.5	81.9	63.2	59.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	59.6	83.7	61.6	56.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	57.4	76.9	59.8	56.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.2	72.1	58.8	55.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	54.5	69.4	57.0	51.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.1	70.9	54.6	50.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.6	69.3	54.6	50.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.0	71.2	52.2	48.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	53.3	74.2	54.8	50.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	63.5	80.4	65.3	60.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.6	77.6	60.9	56.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.2	61.9	49.8	45.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.3	67.4	49.6	46.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.6	74.4	51.6	46.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.8	78.8	63.4	59.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.3	81.1	65.3	60.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.3	76.5	66.3	61.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	67.4	80.8	70.6	65.9
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	66.3	78.6	68.2	64.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.2	76.9	66.3	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.0	72.3	64.0	61.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.2	71.3	64.3	60.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>61.4</b>	<b>-</b>	<b>66.7</b>	<b>47.3</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>83.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>64.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

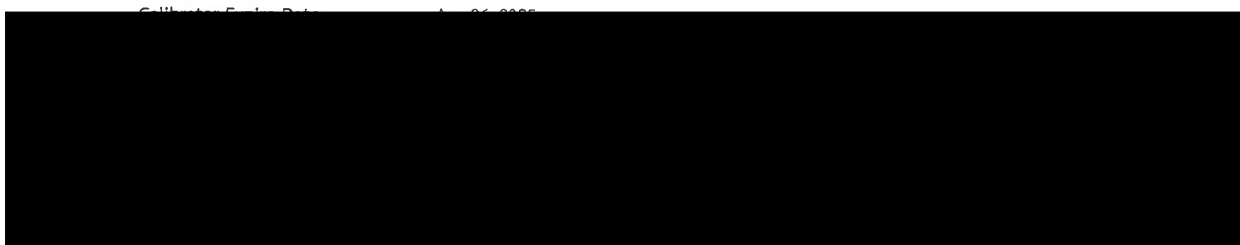
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/4  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 02 -03 October 2024  
 Received Date : 09 October 2024  
 Analytical Date : 09 – 11 October 2024  
 Report Date : 15 October 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	72.7	109.2	74.0	70.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.3	81.6	69.2	65.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.3	77.3	69.2	65.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	67.9	78.5	69.6	65.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	68.2	75.3	69.3	66.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.3	62.8	62.3	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.2	77.5	55.4	50.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.8	73.5	54.4	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.2	69.7	54.2	50.0
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.8	63.4	52.6	48.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.2	72.2	51.8	47.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	50.0	65.9	52.6	46.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	51.6	67.4	54.8	49.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.7	68.0	58.2	54.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.0	80.2	57.3	53.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.4	78.3	54.2	50.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.1	64.1	53.6	49.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	69.3	78.2	72.3	67.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	66.3	78.8	67.4	65.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.4	82.1	71.6	65.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.7	82.7	70.8	65.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	68.3	76.5	69.3	65.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	68.0	79.4	69.2	66.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	69.3	89.9	70.3	67.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>65.9</b>	<b>-</b>	<b>71.4</b>	<b>48.8</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>109.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>66.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568



## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

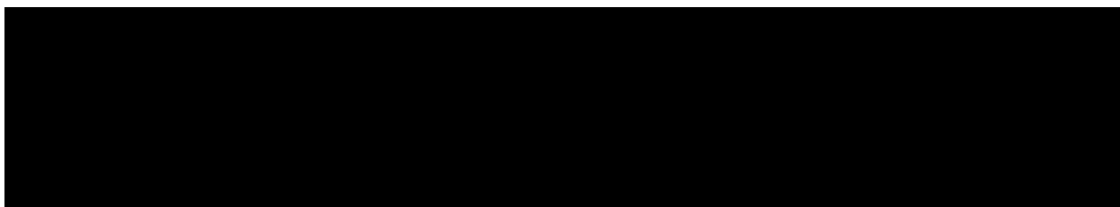
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/6  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 03 - 04 October 2024  
Received Date : 09 October 2024  
Analytical Date : 09 - 11 October 2024  
Report Date : 15 October 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.3	86.1	66.3	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.2	86.1	70.4	65.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.3	80.1	65.6	62.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.0	85.8	63.6	61.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	63.2	88.1	63.5	61.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.6	73.8	62.4	56.9
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	66.5	85.2	69.6	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.8	75.5	60.0	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.8	73.2	54.8	50.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	53.1	75.5	54.6	49.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	55.9	80.1	53.4	54.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.3	61.7	51.0	47.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.7	62.7	50.4	46.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.5	58.6	50.2	46.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	67.6	80.3	70.0	65.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.1	76.0	62.0	57.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.3	72.6	53.4	50.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.8	77.3	64.2	60.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.5	72.1	65.3	62.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.0	80.5	67.2	64.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.1	81.9	70.0	65.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.4	79.7	67.4	62.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.6	84.0	65.0	61.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.4	89.9	63.2	60.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>63.0</b>	<b>-</b>	<b>69.9</b>	<b>47.8</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>66.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025





## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีพีออลล์ จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

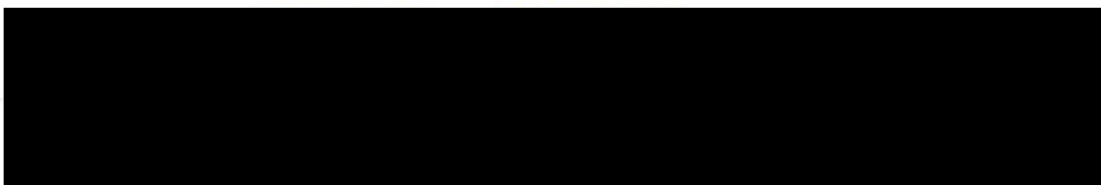
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/8  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 04 - 05 October 2024  
Received Date : 09 October 2024  
Analytical Date : 09 - 11 October 2024  
Report Date : 15 October 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.5	81.3	64.6	59.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.0	81.8	67.4	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	61.4	81.8	63.4	60.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	59.5	82.5	61.8	56.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	57.5	73.5	59.4	55.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.0	71.6	59.6	55.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	54.4	78.1	57.2	51.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.8	74.3	56.0	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	53.7	75.8	55.2	50.4
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	52.0	69.6	53.6	50.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	51.5	62.5	53.2	49.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	50.8	63.9	52.4	48.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.3	63.2	50.8	47.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.6	68.2	50.2	46.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.2	64.9	49.6	46.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.6	65.5	50.0	46.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.6	68.3	53.4	47.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.3	76.3	60.3	57.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.2	82.2	61.2	58.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.3	81.0	63.8	59.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.4	87.9	63.8	58.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.5	95.8	64.0	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.9	78.6	61.8	56.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.0	87.2	62.8	58.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>58.8</b>	<b>-</b>	<b>63.9</b>	<b>46.7</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>95.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

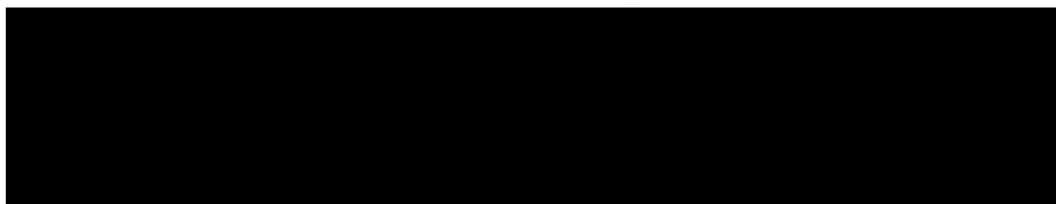
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/10  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 05 -06 October 2024  
Received Date : 09 October 2024  
Analytical Date : 09 – 11 October 2024  
Report Date : 15 October 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.5	80.9	65.0	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	61.1	73.9	63.8	58.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.1	78.6	62.6	58.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	57.2	72.9	59.6	56.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.5	70.5	58.8	51.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.0	66.7	55.4	50.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.5	63.1	54.4	50.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.0	75.5	55.0	50.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.4	64.6	54.4	49.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.6	66.9	53.2	49.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	51.3	67.8	53.4	48.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.5	66.3	51.0	47.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.9	58.1	49.0	46.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.7	66.0	49.0	46.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.3	59.7	50.6	45.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.1	66.8	49.2	45.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.8	73.0	52.6	46.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	56.2	80.2	57.6	54.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	57.1	81.0	59.8	55.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	57.9	76.5	58.6	56.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	56.9	82.9	58.6	55.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	57.3	64.9	58.9	56.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	56.0	66.6	57.3	55.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	60.2	89.9	61.4	58.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>56.4</b>	<b>-</b>	<b>62.2</b>	<b>46.1</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>58.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ซีพีออลล์ จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

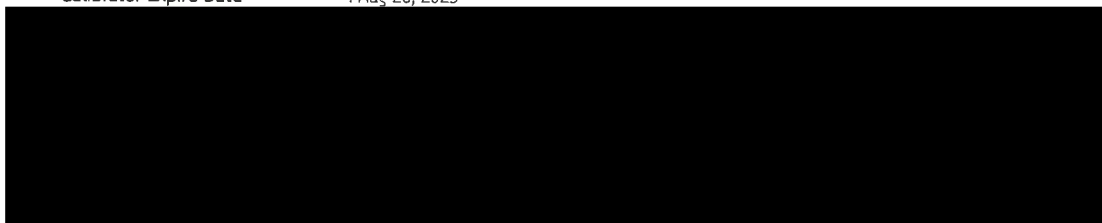
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/12  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 06 - 07 October 2024  
Received Date : 09 October 2024  
Analytical Date : 09 - 11 October 2024  
Report Date : 15 October 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.2	80.9	65.3	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.2	73.9	65.3	60.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.6	78.6	66.3	61.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.9	72.9	63.8	60.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.8	70.5	64.3	61.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.3	66.7	62.3	59.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.3	63.1	62.3	58.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.2	75.5	62.3	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.6	64.6	60.3	55.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	56.2	66.9	58.3	53.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	54.3	67.8	56.3	52.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	53.6	66.3	57.3	52.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	52.3	68.3	53.2	50.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.3	66.0	60.3	57.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.3	59.7	61.2	56.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.3	66.8	60.3	55.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.3	73.0	60.3	54.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.3	80.2	63.5	60.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.2	81.0	65.3	61.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.3	76.5	66.3	64.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.2	82.9	65.3	62.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.8	64.9	63.5	60.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.0	66.6	64.3	61.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.9	89.9	64.2	61.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>61.2</b>	<b>-</b>	<b>65.3</b>	<b>52.6</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>64.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025





## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีพีเอฟ จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

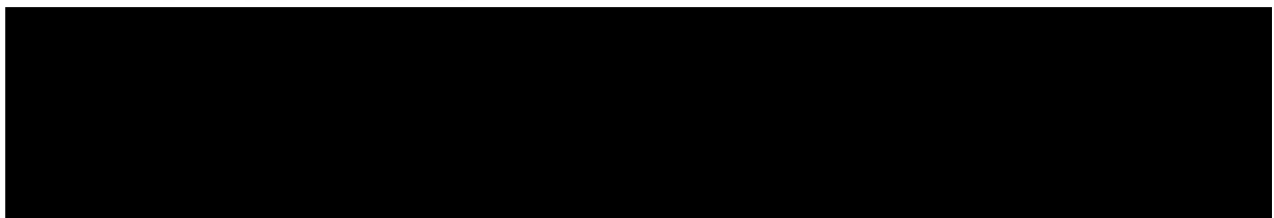
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/14  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 07 - 08 October 2024  
Received Date : 09 October 2024  
Analytical Date : 09 - 11 October 2024  
Report Date : 15 October 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.3	109.2	68.2	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.0	81.6	67.0	63.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.3	77.3	65.8	61.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.8	78.5	63.0	59.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	54.9	75.3	56.4	51.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.8	62.8	54.8	50.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.2	77.5	55.4	50.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.8	73.5	54.4	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.2	69.7	54.2	50.0
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.8	63.4	52.6	48.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.2	72.2	51.8	47.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	50.0	65.9	52.6	46.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	51.6	67.4	54.8	49.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.7	68.0	58.2	54.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.0	80.2	57.3	53.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.4	78.3	54.2	50.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.1	64.1	53.6	49.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.9	78.2	68.3	63.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.5	78.8	67.4	62.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.4	82.1	71.6	65.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.7	82.7	70.8	65.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.2	76.5	66.2	62.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	64.0	79.4	66.3	63.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.1	89.9	66.8	62.5
<b>24 Hours Average</b>	<b>62.3</b>	<b>-</b>	<b>68.3</b>	<b>48.8</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>109.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>63.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025





## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample Type : Annoyance Level  
 Sampling Date : 01 - 08 October 2024  
 Received Date : 09 October 2024  
 Analytical Date : 09 - 11 October 2024  
 Report Date : 15 October 2024  
 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
S67093/2	01-02/10/2024	67.4 <sup>1/</sup>	62.3 <sup>2/</sup>	61.3 <sup>2/</sup>	9.5	10.0
S67093/4	02-03/10/2024	72.7 <sup>3/</sup>	69.3 <sup>4/</sup>	66.2 <sup>4/</sup>	8.8	10.0
S67093/6	03-04/10/2024	67.2 <sup>5/</sup>	62.3 <sup>6/</sup>	61.8 <sup>6/</sup>	8.7	10.0
S67093/8	04-05/10/2024	64.0 <sup>7/</sup>	59.3 <sup>8/</sup>	57.6 <sup>8/</sup>	9.6	10.0
S67093/10	05-06/10/2024	62.5 <sup>9/</sup>	59.0 <sup>10/</sup>	55.5 <sup>10/</sup>	9.9	10.0
S67093/12	06-07/10/2024	65.0 <sup>11/</sup>	64.3 <sup>12/</sup>	61.4 <sup>12/</sup>	0.3	10.0
S67093/14	07-08/10/2024	67.7 <sup>13/</sup>	63.5 <sup>14/</sup>	62.3 <sup>14/</sup>	8.3	10.0

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

**Remark** : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

<sup>1/</sup> Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 02 October 2024

<sup>3/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 02 October 2024

<sup>5/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 03 October 2024

<sup>7/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 04 October 2024

<sup>9/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 05 October 2024

<sup>11/</sup> Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 07 October 2024

<sup>13/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 08 October 2024

; Residual Noise Level

<sup>2/</sup> Measurement on 12.15 p.m. - 12.20 p.m., 02 October 2024

<sup>4/</sup> Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 03 October 2024

<sup>6/</sup> Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 04 October 2024

<sup>8/</sup> Measurement on 07.30 a.m. - 07.35 a.m., 05 October 2024

<sup>10/</sup> Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 06 October 2024

<sup>12/</sup> Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 07 October 2024

<sup>14/</sup> Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 08 October 2024

**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

**ANALYSIS REPORT****Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

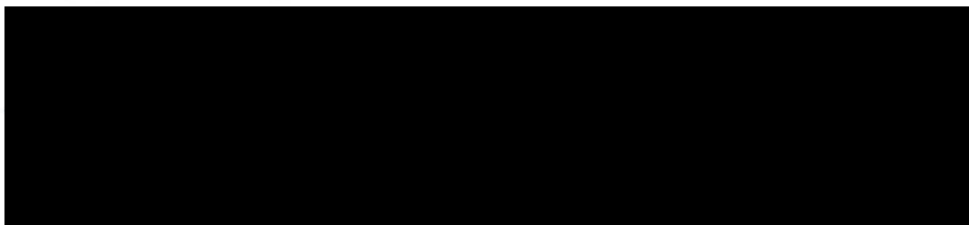
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/16  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 08 – 09 October 2024  
Received Date : 16 October 2024  
Analytical Date : 16 – 18 October 2024  
Report Date : 22 October 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.5	109.2	65.2	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.4	85.6	65.6	62.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.8	76.3	63.6	58.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	59.5	83.3	61.6	57.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.7	74.0	62.0	56.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.9	75.4	56.6	53.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.6	79.0	64.2	60.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.2	74.9	60.3	57.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	63.7	78.2	65.2	61.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.5	77.6	54.8	50.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	51.5	73.5	54.2	49.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.7	62.0	49.0	46.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.4	65.6	50.3	45.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.2	68.8	50.3	45.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.2	62.4	48.6	45.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.5	69.3	50.0	46.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.4	70.4	53.2	49.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.5	109.2	65.2	60.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	58.4	81.9	60.3	56.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	58.2	76.2	61.4	56.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	64.0	85.3	65.2	63.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.0	81.4	67.4	62.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.8	88.3	65.2	60.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	60.9	82.2	62.6	58.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>60.3</b>	<b>-</b>	<b>65.2</b>	<b>65.0</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>109.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>63.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเอ็มก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

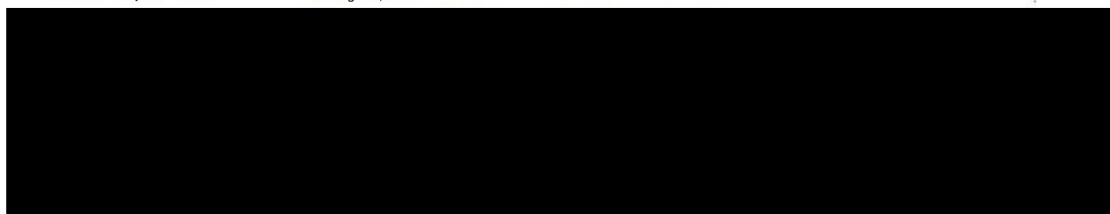
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/18  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 09 - 10 October 2024  
Received Date : 16 October 2024  
Analytical Date : 16 - 18 October 2024  
Report Date : 22 October 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.3	86.1	66.3	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.2	86.1	70.4	65.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.3	80.1	65.6	62.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.2	85.8	63.6	61.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.9	88.1	62.2	58.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.6	73.8	62.4	56.9
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	66.5	85.2	69.6	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.8	75.5	60.0	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.8	73.2	54.8	50.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	53.1	75.5	54.6	49.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	55.9	80.1	53.4	54.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.3	61.7	51.0	47.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.7	62.7	50.4	46.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.5	58.6	50.2	46.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	67.6	80.3	70.0	65.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.1	76.0	62.0	57.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.3	72.6	53.4	50.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.8	77.3	65.3	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	66.9	72.1	68.3	63.8
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.0	80.5	67.2	64.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.1	81.9	70.0	65.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.4	79.7	67.4	62.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.1	84.0	65.0	61.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.4	89.9	63.2	60.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>63.2</b>	<b>-</b>	<b>69.9</b>	<b>47.8</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>66.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

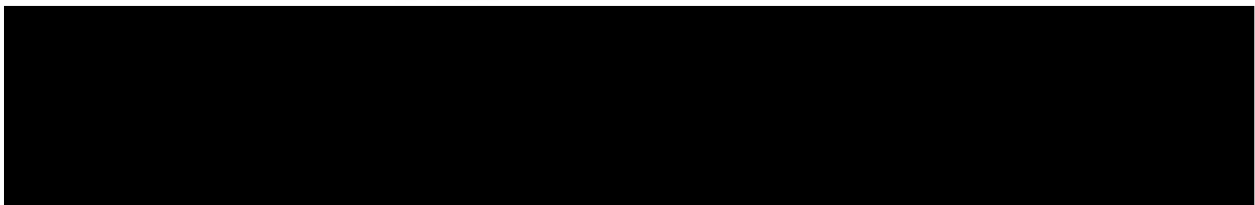
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/20  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 10 – 11 October 2024  
Received Date : 16 October 2024  
Analytical Date : 16 – 18 October 2024  
Report Date : 22 October 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	53.8	81.7	55.4	50.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	58.5	74.1	60.3	56.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	54.5	74.9	55.2	51.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	53.6	75.6	55.2	51.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	53.5	79.7	55.2	51.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.3	77.6	55.6	51.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.2	62.8	55.4	51.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.8	71.9	55.0	50.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	53.7	76.5	55.0	50.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.4	63.1	53.2	49.4
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	51.3	71.9	53.2	47.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.7	64.2	51.8	47.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.4	65.8	49.2	46.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.4	62.6	48.4	45.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.9	59.8	49.8	45.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.5	70.4	49.4	46.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.0	74.2	53.0	48.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.5	76.9	66.2	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.6	82.6	66.8	62.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.2	84.7	65.6	60.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.2	80.5	70.6	65.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.6	78.5	66.0	62.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.4	77.3	65.9	62.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.7	80.0	67.4	63.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>59.9</b>	<b>-</b>	<b>66.6</b>	<b>46.3</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>84.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>61.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

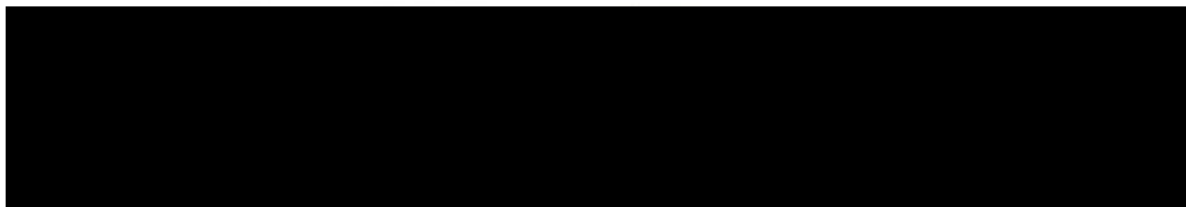
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/22  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 11 – 12 October 2024  
Received Date : 16 October 2024  
Analytical Date : 16 – 18 October 2024  
Report Date : 22 October 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.5	80.9	65.0	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	61.1	73.9	63.8	58.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.1	78.6	62.6	58.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	57.2	72.9	59.6	56.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.5	70.5	58.8	51.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.0	66.7	55.4	50.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.5	63.1	54.4	50.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.0	75.5	55.0	50.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.4	64.6	54.4	49.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.6	66.9	53.2	49.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	51.3	67.8	53.4	48.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.5	66.3	51.0	47.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.9	58.1	49.0	46.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.7	66.0	49.0	46.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.3	59.7	50.6	45.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.1	66.8	49.2	45.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.8	73.0	52.6	49.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.0	80.2	62.3	58.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.2	81.0	63.2	59.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.3	76.5	62.3	58.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	59.3	82.9	60.9	56.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	58.6	64.9	62.3	57.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.2	66.6	61.3	56.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	60.2	89.9	61.4	58.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>57.5</b>	<b>-</b>	<b>63.0</b>	<b>46.1</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025





## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีเ็นมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

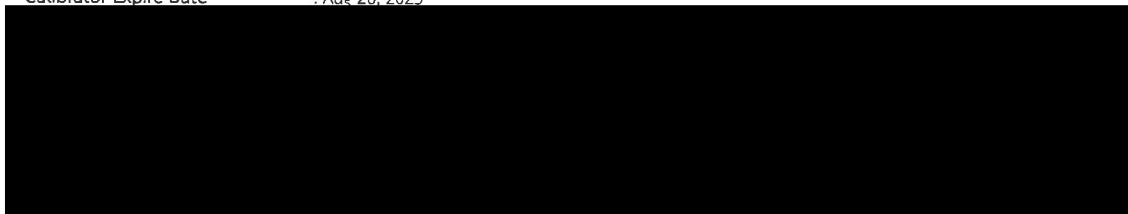
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/24  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 12 - 13 October 2024  
Received Date : 16 October 2024  
Analytical Date : 16 - 18 October 2024  
Report Date : 22 October 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.2	80.9	65.3	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.3	73.9	68.2	65.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	65.8	78.6	66.3	62.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.9	72.9	65.3	64.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	64.5	70.5	66.9	61.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	63.2	66.7	65.3	61.5
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.3	63.1	62.3	58.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.0	75.5	55.0	50.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.4	64.6	54.4	49.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.6	66.9	53.2	49.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	51.3	67.8	53.4	48.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.5	66.3	51.0	47.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.9	58.1	49.0	46.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.7	66.0	49.0	46.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.3	59.7	50.6	45.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.1	66.8	49.2	45.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.8	73.0	52.6	49.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	64.2	80.2	66.3	62.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.2	81.0	65.3	61.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	61.3	76.5	63.3	59.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	64.6	82.9	65.3	63.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.3	64.9	66.3	64.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.5	66.6	65.3	62.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.0	89.9	66.3	64.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>62.0</b>	<b>-</b>	<b>66.3</b>	<b>46.1</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>62.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025





## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีฮาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

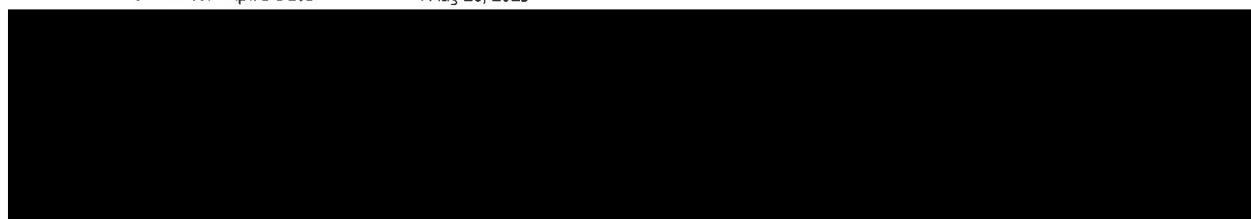
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/26  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 13 - 14 October 2024  
Received Date : 16 October 2024  
Analytical Date : 16 - 18 October 2024  
Report Date : 22 October 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	53.0	68.9	54.8	50.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	53.4	72.1	55.0	50.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	65.3	80.4	66.3	64.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.1	79.4	65.3	60.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	52.9	72.7	54.4	50.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.8	63.8	54.8	50.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.5	67.9	54.6	50.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.4	68.3	54.4	50.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.8	69.5	55.2	50.0
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	52.4	73.9	54.0	49.8
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	52.4	67.9	54.2	49.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	51.0	60.5	52.4	49.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	50.3	63.9	51.6	48.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	49.6	68.3	51.6	46.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.4	60.4	49.4	45.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.4	59.5	50.0	45.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.0	74.2	53.0	48.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	53.1	76.9	55.2	49.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	57.9	82.6	59.4	54.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.2	84.7	65.6	60.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	64.1	80.5	66.2	61.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.6	78.5	66.0	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.7	77.3	63.4	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	52.7	79.1	54.6	50.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>58.3</b>	<b>-</b>	<b>65.9</b>	<b>46.9</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>84.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีเ็นมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

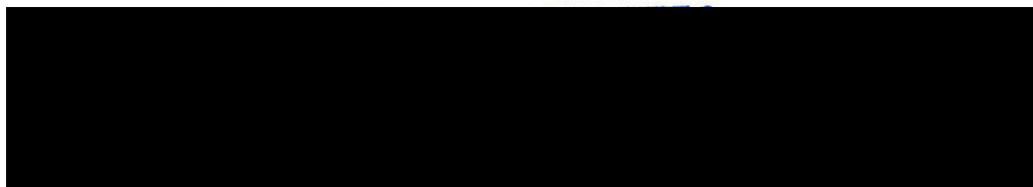
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/28  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 14 – 15 October 2024  
Received Date : 16 October 2024  
Analytical Date : 16 – 18 October 2024  
Report Date : 22 October 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.7	76.1	65.2	60.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	59.8	79.3	64.0	56.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	55.4	74.5	58.2	53.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	55.2	80.6	57.4	54.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.9	79.4	59.2	55.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.7	77.8	56.4	53.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.2	74.3	55.0	51.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.8	74.8	55.2	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.6	67.9	54.8	50.0
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	52.1	73.5	53.6	49.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	51.3	71.0	53.4	48.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	50.3	62.7	52.4	47.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.3	64.6	50.4	46.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.5	63.5	49.8	46.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.8	63.6	49.2	45.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.9	70.9	52.3	48.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.2	68.2	54.0	49.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	54.2	75.6	55.4	52.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	54.9	82.7	57.6	51.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.3	81.6	62.4	58.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.9	81.7	63.4	59.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	60.3	78.4	62.8	58.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.3	74.5	61.2	57.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	58.7	76.7	60.8	56.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>56.7</b>	<b>-</b>	<b>63.2</b>	<b>46.9</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>82.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
 Sample Type : Annoyance Level  
 Sampling Date : 08 – 15 October 2024  
 Received Date : 16 October 2024  
 Analytical Date : 16 – 18 October 2024  
 Report Date : 22 October 2024  
 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
S67093/16	08-09/10/2024	65.0 <sup>1/</sup>	64.8 <sup>2/</sup>	53.4 <sup>2/</sup>	3.1	10.0
S67093/18	09-10/10/2024	67.2 <sup>3/</sup>	63.9 <sup>4/</sup>	60.7 <sup>4/</sup>	8.8	10.0
S67093/20	10-11/10/2024	67.2 <sup>5/</sup>	61.5 <sup>6/</sup>	62.4 <sup>6/</sup>	8.4	10.0
S67093/22	11-12/10/2024	62.5 <sup>7/</sup>	59.9 <sup>8/</sup>	57.3 <sup>8/</sup>	6.7	10.0
S67093/24	12-13/10/2024	66.3 <sup>9/</sup>	63.5 <sup>10/</sup>	62.3 <sup>10/</sup>	5.8	10.0
S67093/26	13-14/10/2024	65.3 <sup>11/</sup>	59.2 <sup>12/</sup>	59.1 <sup>12/</sup>	10.0	10.0
S67093/28	14-15/10/2024	62.7 <sup>13/</sup>	52.7 <sup>14/</sup>	59.3 <sup>14/</sup>	5.3	10.0

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

**Remark** : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

<sup>1/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 09 October 2024

<sup>3/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 09 October 2024

<sup>5/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 11 October 2024

<sup>7/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 11 October 2024

<sup>9/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 12 October 2024

<sup>11/</sup> Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 13 October 2024

<sup>13/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 14 October 2024

; Residual Noise Level

<sup>2/</sup> Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 09 October 2024

<sup>4/</sup> Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 10 October 2024

<sup>6/</sup> Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 11 October 2024

<sup>8/</sup> Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 12 October 2024

<sup>10/</sup> Measurement on 12.00 p.m. - 12.05 p.m., 13 October 2024

<sup>12/</sup> Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 14 October 2024

<sup>14/</sup> Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 15 October 2024



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

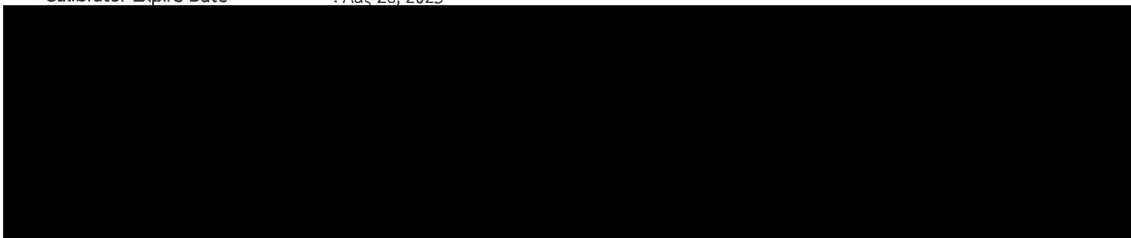
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/30  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 15 – 16 October 2024  
 Received Date : 23 October 2024  
 Analytical Date : 23 – 28 October 2024  
 Report Date : 31 October 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.3	76.5	64.4	61.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.1	77.8	64.6	60.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	61.0	79.8	63.6	58.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	57.9	76.7	60.0	56.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.4	76.8	60.6	56.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	55.5	68.6	58.2	53.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.7	71.3	55.6	51.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.9	65.1	55.0	50.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.9	71.8	55.0	50.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.4	64.6	53.0	49.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	49.6	64.7	51.6	47.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.2	68.8	49.8	46.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.3	72.6	50.2	46.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.6	66.3	48.4	45.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.5	60.8	48.6	45.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.4	60.2	51.4	46.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	57.5	80.9	58.3	56.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	55.9	79.6	57.0	52.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	58.4	74.6	60.8	55.9
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.1	76.4	62.0	58.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.2	80.0	63.2	60.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	60.0	75.8	62.6	58.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	57.7	76.3	60.2	56.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.2	81.5	64.2	60.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>57.9</b>	<b>-</b>	<b>64.0</b>	<b>46.3</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>81.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีพีเอฟ จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

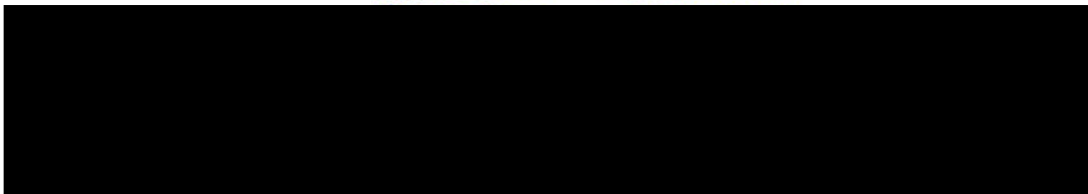
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/32  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 16 - 17 October 2024  
Received Date : 23 October 2024  
Analytical Date : 23 - 28 October 2024  
Report Date : 31 October 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.4	78.7	65.2	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	60.3	77.8	62.6	58.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	59.6	72.4	62.0	56.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	57.9	79.2	60.2	55.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	54.5	76.3	57.0	53.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.3	72.1	55.4	53.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.6	69.3	55.0	50.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.5	76.8	54.8	50.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.3	75.8	54.0	49.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.3	65.8	53.2	49.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	51.3	68.8	52.8	48.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.7	59.3	50.2	46.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.8	67.8	48.6	45.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.9	59.4	48.0	45.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	51.5	70.5	52.0	45.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.5	84.9	57.6	45.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	52.9	73.8	54.8	50.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	55.2	74.2	57.6	53.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	60.2	78.4	62.8	58.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.1	80.0	64.6	61.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.2	75.9	63.2	60.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	59.1	86.4	61.2	56.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	58.3	78.2	61.2	56.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	52.9	73.8	54.8	50.0
<b>24 Hours Average</b>	<b>57.3</b>	<b>-</b>	<b>63.1</b>	<b>45.8</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>86.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025





## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ซีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

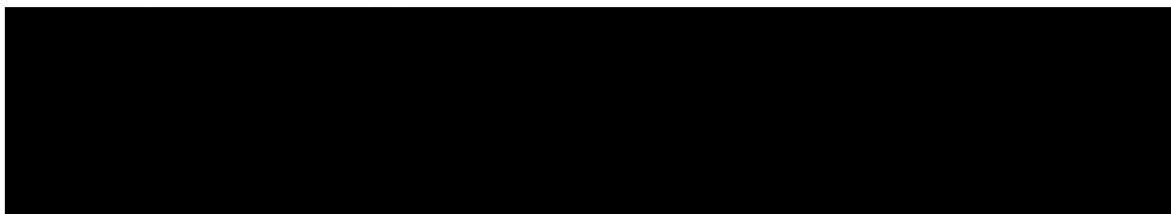
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/34  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 17 – 18 October 2024  
 Received Date : 23 October 2024  
 Analytical Date : 23 – 28 October 2024  
 Report Date : 31 October 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	53.8	81.7	55.4	52.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	61.8	85.3	63.2	59.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.4	80.3	65.2	60.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	59.4	78.6	61.4	58.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.5	79.7	60.4	56.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.7	75.1	61.2	55.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.1	72.5	58.4	54.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	54.6	72.3	57.2	53.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	53.5	75.3	54.8	50.4
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	52.3	74.5	54.4	50.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	51.1	69.3	52.8	48.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.1	59.7	51.0	46.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.8	63.2	49.2	46.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.5	61.1	49.4	45.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.6	65.7	51.4	45.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	46.5	59.4	47.4	45.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.3	61.9	49.6	45.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	53.4	74.5	55.2	50.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.0	83.3	61.6	56.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	61.5	80.5	63.4	58.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.5	77.5	64.4	59.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.0	78.9	64.4	58.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	58.8	77.5	61.4	56.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	59.9	83.2	62.2	58.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>51.8</b>	<b>-</b>	<b>53.4</b>	<b>47.6</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>85.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025





## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ซีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

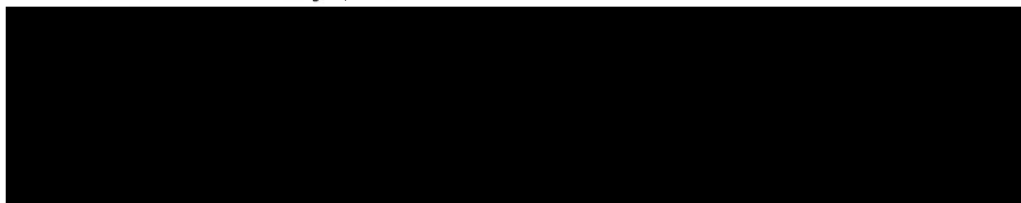
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/36  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 18 – 19 October 2024  
 Received Date : 23 October 2024  
 Analytical Date : 23 – 28 October 2024  
 Report Date : 31 October 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.5	80.9	63.2	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.0	88.3	64.2	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	68.0	87.2	69.2	65.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.3	87.7	62.5	58.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.9	76.4	64.2	58.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.4	75.7	61.2	56.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	58.8	74.5	61.4	55.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	55.8	70.3	57.6	53.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	53.4	67.2	55.2	51.6
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	52.4	69.1	54.0	50.4
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	52.0	65.9	54.0	49.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	50.4	64.4	52.2	48.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.3	65.9	50.2	47.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.4	70.3	49.2	46.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.7	64.0	48.8	45.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	47.9	61.7	49.2	45.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	49.3	67.7	51.4	46.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	52.3	71.9	53.0	50.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	58.1	84.5	58.8	56.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	59.3	75.3	62.2	57.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.5	75.8	63.8	59.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.7	75.9	65.2	59.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.1	76.4	63.4	60.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	58.4	71.8	60.6	56.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>59.7</b>	<b>-</b>	<b>64.2</b>	<b>46.4</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>88.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>61.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ซีเภาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

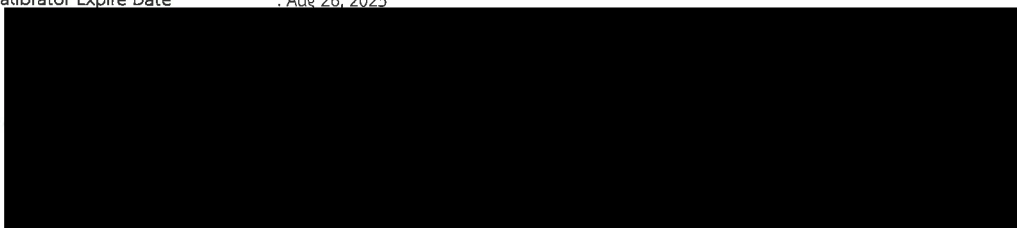
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/38  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 19 - 20 October 2024  
 Received Date : 23 October 2024  
 Analytical Date : 23 - 28 October 2024  
 Report Date : 31 October 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	53.8	81.7	55.4	50.9
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	60.3	81.0	62.8	58.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	59.2	69.2	61.4	56.9
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	59.8	76.9	60.3	56.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.6	78.7	63.8	60.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.0	69.0	55.4	50.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.5	67.4	54.4	50.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.6	76.4	62.3	58.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.0	77.7	61.5	57.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.9	68.5	52.2	49.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.8	67.6	52.6	48.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	50.4	70.8	52.1	46.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.0	62.2	49.4	46.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.2	63.2	50.0	46.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.6	64.5	48.8	45.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.5	61.1	50.2	46.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.6	78.7	54.8	52.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	57.1	81.6	59.3	55.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	54.5	83.7	56.4	53.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	52.8	80.7	55.2	50.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	53.1	78.1	55.2	51.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	53.8	75.5	56.8	51.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	52.4	69.1	54.4	50.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	53.8	83.9	54.0	51.0
<b>24 Hours Average</b>	<b>56.2</b>	<b>-</b>	<b>62.1</b>	<b>46.1</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>83.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/40  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 20 - 21 October 2024  
Received Date : 23 October 2024  
Analytical Date : 23 - 28 October 2024  
Report Date : 31 October 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	54.4	80.8	55.2	53.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	59.0	74.8	61.5	56.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	52.9	74.0	54.6	50.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	53.1	72.1	55.2	50.4
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	53.7	70.9	55.6	50.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.9	67.4	54.8	50.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.9	73.7	54.8	50.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.2	71.6	55.4	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.4	65.0	54.6	49.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.9	76.4	52.8	49.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.4	71.4	52.4	47.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	60.6	78.6	63.2	58.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	62.3	78.3	65.3	60.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	61.5	84.3	62.3	59.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	65.9	80.6	69.2	64.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.4	71.9	55.6	50.9
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	52.2	71.3	53.4	50.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	55.1	72.2	57.2	52.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	57.1	84.7	58.6	55.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.7	77.4	62.8	58.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.3	79.0	63.2	59.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.6	83.0	63.8	59.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.0	76.2	61.6	56.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	55.9	73.2	57.6	54.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>58.6</b>	<b>-</b>	<b>63.6</b>	<b>49.9</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>84.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>66.1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

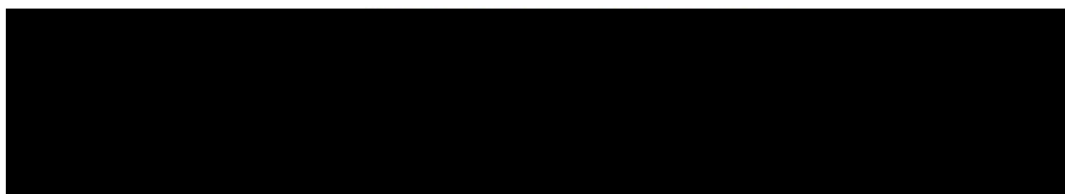
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/42  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 21 – 22 October 2024  
Received Date : 23 October 2024  
Analytical Date : 23 – 28 October 2024  
Report Date : 31 October 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	67.6	83.5	68.3	66.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	70.4	89.0	72.3	69.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	65.3	85.2	66.3	64.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	55.1	77.6	57.2	51.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	53.9	66.6	56.4	50.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.2	66.4	55.4	50.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.8	63.3	55.0	50.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.1	63.9	54.0	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.4	61.0	53.4	49.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	52.0	71.4	53.6	48.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	49.7	65.0	51.2	47.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.3	64.1	51.0	47.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.0	64.5	49.4	46.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.8	60.0	49.4	45.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.8	61.1	49.0	45.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	50.6	73.6	54.0	48.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	55.4	73.0	56.4	52.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	54.9	80.5	57.0	52.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	58.8	74.9	61.4	56.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.9	82.2	66.2	61.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.1	77.9	64.4	61.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.4	75.9	64.0	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	66.3	71.1	68.3	64.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	68.2	78.8	69.3	65.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>62.2</b>	<b>-</b>	<b>68.3</b>	<b>46.3</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>63.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีพีแอสทาร์ จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Annoyance Level  
Sampling Date : 15 – 22 October 2024  
Received Date : 23 October 2024  
Analytical Date : 23 – 28 October 2024  
Report Date : 31 October 2024  
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
S67093/29	15-16/10/2024	62.3 <sup>1/</sup>	61.3 <sup>2/</sup>	57.3 <sup>2/</sup>	3.1	10.0
S67093/31	16-17/10/2024	62.4 <sup>3/</sup>	60.3 <sup>4/</sup>	53.9 <sup>4/</sup>	9.3	10.0
S67093/33	17-18/10/2024	62.5 <sup>5/</sup>	56.3 <sup>6/</sup>	56.3 <sup>6/</sup>	10.0	10.0
S67093/35	18-19/10/2024	68.0 <sup>7/</sup>	64.7 <sup>8/</sup>	60.5 <sup>8/</sup>	9.8	10.0
S67093/37	19-20/10/2024	60.3 <sup>9/</sup>	58.2 <sup>10/</sup>	51.3 <sup>10/</sup>	9.8	10.0
S67093/39	20-21/10/2024	61.6 <sup>11/</sup>	59.3 <sup>12/</sup>	56.3 <sup>12/</sup>	6.4	10.0
S67093/41	21-22/10/2024	70.4 <sup>13/</sup>	63.8 <sup>14/</sup>	64.3 <sup>14/</sup>	10.0	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

<sup>1/</sup> Measurement on 02.00 p.m. – 03.00 p.m., 15 October 2024

<sup>3/</sup> Measurement on 02.00 p.m. – 03.00 p.m., 16 October 2024

<sup>5/</sup> Measurement on 10.00 a.m. – 11.00 a.m., 18 October 2024

<sup>7/</sup> Measurement on 04.00 p.m. – 05.00 p.m., 18 October 2024

<sup>9/</sup> Measurement on 03.00 p.m. – 04.00 p.m., 19 October 2024

<sup>11/</sup> Measurement on 11.00 a.m. – 12.00 p.m., 21 October 2024

<sup>13/</sup> Measurement on 03.00 p.m. – 04.00 p.m., 21 October 2024

; Residual Noise Level

<sup>2/</sup> Measurement on 12.15 p.m. – 12.20 p.m., 16 October 2024

<sup>4/</sup> Measurement on 12.45 p.m. – 12.50 p.m., 17 October 2024

<sup>6/</sup> Measurement on 12.30 p.m. – 12.35 p.m., 18 October 2024

<sup>8/</sup> Measurement on 12.45 p.m. – 12.50 p.m., 19 October 2024

<sup>10/</sup> Measurement on 12.45 p.m. – 12.50 p.m., 20 October 2024

<sup>12/</sup> Measurement on 12.30 p.m. – 12.35 p.m., 21 October 2024

<sup>14/</sup> Measurement on 12.30 p.m. – 12.35p.m., 22 October 2024



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 22 – 23 October 2024  
Received Date : 30 October 2024  
Analytical Date : 30 October - 04 November 2024  
Report Date : 07 November 2024  
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 p.m.	**	**	**	**
00.00 p.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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 23 - 24 October 2024  
Received Date : 30 October 2024  
Analytical Date : 30 October - 04 November 2024  
Report Date : 07 November 2024  
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 p.m.	**	**	**	**
00.00 p.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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025

\*\* Not have monitoring environment because 22-24 October 2024 is public 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

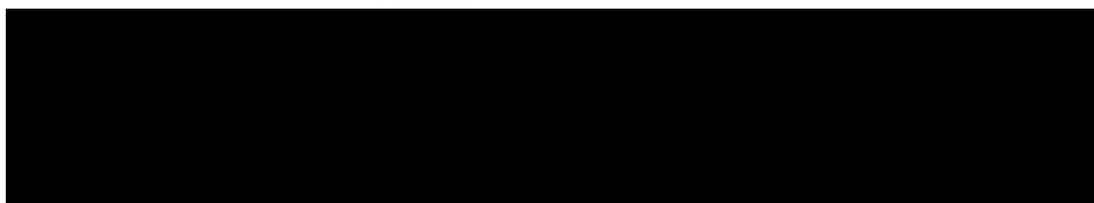
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/48  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 24 – 25 October 2024  
Received Date : 30 October 2024  
Analytical Date : 30 October - 04 November 2024  
Report Date : 07 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	59.7	82.7	62.0	58.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	57.7	73.7	59.6	56.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	57.2	71.8	59.8	56.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	54.6	78.3	57.4	51.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	54.0	74.5	56.2	50.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.9	76.0	55.4	50.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.2	69.8	53.8	50.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	51.7	62.7	53.4	49.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.0	64.1	52.6	48.4
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	49.5	63.4	51.0	47.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	48.8	68.4	50.4	46.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.4	65.1	49.8	46.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.8	65.7	50.2	46.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	50.8	68.5	53.6	47.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.9	76.5	58.0	55.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.4	82.4	61.4	56.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.5	81.2	64.0	59.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.6	88.1	64.0	60.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.7	96.0	64.2	60.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.1	78.8	62.0	56.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.2	87.4	63.0	59.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.5	95.8	64.0	60.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.9	78.6	61.8	58.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.0	87.2	62.8	59.6
<b>24 Hours Average</b>	<b>58.5</b>	<b>-</b>	<b>64.0</b>	<b>46.9</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>96.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>63.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

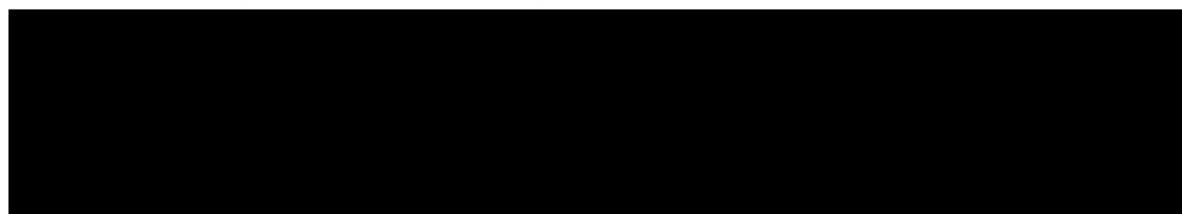
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/36  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 25 – 26 October 2024  
Received Date : 30 October 2024  
Analytical Date : 30 October - 04 November 2024  
Report Date : 07 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	53.4	73.1	55.0	50.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	54.0	71.0	54.8	52.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	51.2	69.4	52.8	49.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	50.5	63.3	52.6	47.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	49.5	64.7	50.6	47.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	49.3	66.8	51.2	47.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	48.3	61.0	49.8	46.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	47.9	62.8	49.0	46.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	49.3	62.2	51.0	46.6
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	53.0	78.0	54.6	50.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	54.4	74.3	56.2	52.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.1	86.4	61.4	56.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.0	80.4	66.0	60.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	62.8	80.4	65.0	59.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	62.1	79.4	64.0	59.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.1	72.4	61.0	56.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.3	61.9	49.6	45.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.2	79.2	64.2	59.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.3	78.0	66.2	61.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.4	75.7	62.8	58.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.8	82.2	63.6	58.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	57.7	74.3	60.4	56.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	58.3	74.5	59.3	56.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	53.5	65.1	56.0	50.6
<b>24 Hours Average</b>	<b>51.8</b>	<b>-</b>	<b>53.4</b>	<b>47.6</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>86.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>65.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

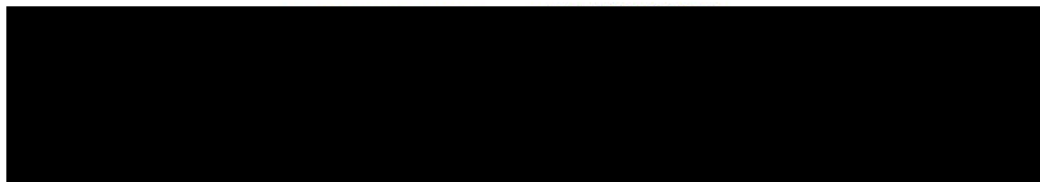
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/38  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 26 - 27 October 2024  
Received Date : 30 October 2024  
Analytical Date : 30 October - 04 November 2024  
Report Date : 07 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.8	88.6	64.6	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.0	77.9	64.4	58.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.3	73.8	64.6	58.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	56.5	71.7	58.6	52.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	53.9	70.6	56.6	51.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.6	73.2	55.4	51.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.1	63.3	55.2	51.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	54.9	72.9	55.2	51.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.2	67.1	53.6	50.6
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.8	66.7	53.0	50.4
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	52.5	78.3	52.8	49.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	50.4	67.8	51.8	47.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.6	64.1	51.4	47.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.6	60.4	50.0	47.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	49.1	64.9	50.4	47.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.2	63.2	50.2	47.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.2	73.6	53.0	48.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	54.5	77.9	54.8	52.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	53.0	72.0	54.8	50.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	53.3	74.4	54.8	49.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	53.1	74.9	55.0	50.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	52.5	66.2	54.4	50.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.3	89.3	62.3	56.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	58.4	71.8	60.6	56.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>56.3</b>	<b>-</b>	<b>63.8</b>	<b>47.4</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

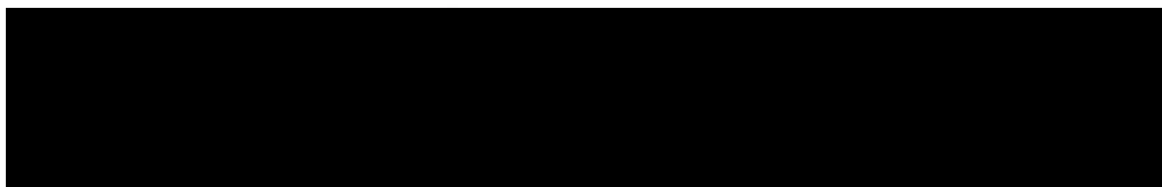
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/40  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 27 - 28 October 2024  
Received Date : 30 October 2024  
Analytical Date : 30 October - 04 November 2024  
Report Date : 07 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	53.1	81.4	54.4	52.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	59.2	73.7	61.2	56.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	53.6	75.6	55.2	53.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	54.8	74.7	56.8	52.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	53.1	75.0	55.0	51.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.9	68.5	54.6	51.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.8	69.1	54.8	51.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.0	64.0	54.0	50.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.3	69.3	53.2	50.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.1	61.2	52.6	50.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.7	70.9	51.8	49.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.8	57.0	49.8	48.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.1	65.4	50.4	47.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.5	75.6	55.0	56.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.3	70.3	48.8	47.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.1	61.4	50.8	46.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.6	75.9	54.2	50.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	54.3	78.5	56.0	52.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	57.9	79.2	60.4	54.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	61.7	81.0	63.6	58.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.6	77.6	63.6	58.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.3	75.8	64.2	59.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.2	80.2	62.4	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	60.2	77.8	63.4	59.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>56.8</b>	<b>-</b>	<b>63.5</b>	<b>48.4</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>81.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/42  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 28 – 29 October 2024  
Received Date : 30 October 2024  
Analytical Date : 30 October - 04 November 2024  
Report Date : 07 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.3	78.3	63.2	59.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.3	79.5	64.6	60.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.2	86.3	64.4	61.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.3	86.2	64.2	59.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.1	87.3	63.2	60.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.6	89.3	62.3	59.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	61.8	88.1	63.2	59.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.3	85.3	62.3	58.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.3	89.4	60.3	57.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	58.2	79.2	61.3	56.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	57.3	72.3	59.2	56.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.8	79.2	58.3	55.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.3	80.3	59.2	56.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.8	76.2	58.3	55.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.2	79.2	60.3	58.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.3	75.2	62.3	58.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.7	76.9	61.8	59.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.3	88.3	62.3	58.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.9	89.3	64.3	60.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	61.5	84.2	63.2	59.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.3	85.3	63.2	60.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.3	99.3	62.2	59.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.1	88.2	62.5	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	60.8	84.2	62.9	58.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>60.7</b>	<b>-</b>	<b>64.3</b>	<b>56.1</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>99.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>65.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Annoyance Level  
Sampling Date : 22 - 29 October 2024  
Received Date : 30 October 2024  
Analytical Date : 30 October - 04 November 2024  
Report Date : 07 November 2024  
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
-	22-23/10/2024	**	**	**	**	10.0
-	23-24/10/2024	**	**	**	**	10.0
S67093/33	24-25/10/2024	62.5 <sup>1/</sup>	60.3 <sup>2/</sup>	59.2 <sup>2/</sup>	4.3	10.0
S67093/35	25-26/10/2024	63.3 <sup>3/</sup>	60.8 <sup>4/</sup>	57.2 <sup>4/</sup>	7.5	10.0
S67093/37	26-27/10/2024	62.8 <sup>5/</sup>	60.0 <sup>6/</sup>	55.2 <sup>6/</sup>	9.4	10.0
S67093/39	27-28/10/2024	62.3 <sup>7/</sup>	60.3 <sup>8/</sup>	58.4 <sup>8/</sup>	4.6	10.0
S67093/41	28-29/10/2024	63.2 <sup>9/</sup>	62.3 <sup>10/</sup>	58.6 <sup>10/</sup>	2.3	10.0

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

**Remark** : Unit of Measurement is dB(A)

#### Specific Noise Level

<sup>1/</sup> Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 25 October 2024

<sup>3/</sup> Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 26 October 2024

<sup>5/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 26 October 2024

<sup>7/</sup> Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 28 October 2024

<sup>9/</sup> Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 28 October 2024

\*\* Not have monitoring environment because 22-24 October 2024 is public holiday

#### Residual Noise Level

<sup>2/</sup> Measurement on 12.30p.m. - 12.35 p.m., 25 October 2024

<sup>4/</sup> Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 26 October 2024

<sup>6/</sup> Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 27 October 2024

<sup>8/</sup> Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 28 October 2024

<sup>10/</sup> Measurement on 12.25 p.m. - 12.50 p.m., 29 October 2024



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

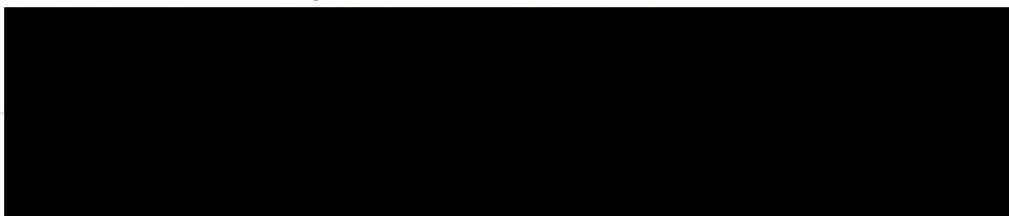
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/58  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 29 – 30 October 2024  
Received Date : 02 November 2024  
Analytical Date : 02 -06 November 2024  
Report Date : 11 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.2	82.7	65.3	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.3	87.6	65.8	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	61.2	83.8	63.6	60.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	59.4	79.6	61.0	58.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.2	72.5	58.6	55.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.2	67.6	55.2	50.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.6	69.6	55.6	50.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.7	71.6	54.6	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.2	74.1	53.4	49.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	71.3	92.7	75.0	69.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	74.5	106.7	73.4	72.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	68.9	104.1	70.3	68.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.9	77.2	56.8	53.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.5	66.7	57.4	52.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.1	60.4	49.6	46.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.6	68.0	50.0	46.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.5	73.5	53.8	47.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.3	82.0	63.5	60.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.4	77.7	61.8	56.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.1	78.7	65.0	61.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.0	78.9	64.8	60.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.7	79.4	63.4	59.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.3	76.5	63.5	60.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.5	87.2	65.9	61.5
<b>24 Hours Average</b>	<b>64.7</b>	<b>-</b>	<b>69.0</b>	<b>48.4</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>106.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>73.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/60  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 30 - 31 October 2024  
Received Date : 02 November 2024  
Analytical Date : 02 -06 November 2024  
Report Date : 11 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	53.4	73.1	55.0	50.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	54.0	71.0	54.8	52.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	51.2	69.4	52.8	49.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	50.5	63.3	52.6	47.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	49.5	64.7	50.6	47.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	49.3	66.8	51.2	47.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	48.3	61.0	49.8	46.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	47.9	62.8	49.0	46.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	49.3	62.2	51.0	46.6
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	53.0	78.0	54.6	50.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	54.4	74.3	56.2	52.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.1	86.4	61.4	56.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	64.0	80.4	66.0	60.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	62.8	80.4	65.0	59.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	62.1	79.4	64.0	59.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.1	72.4	61.0	56.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.3	61.9	49.6	45.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.2	79.2	64.2	59.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.3	78.0	66.2	61.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.4	75.7	62.8	58.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.8	82.2	63.6	58.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	57.7	74.3	60.4	56.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.3	74.5	60.3	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	53.5	65.1	56.0	50.6
<b>24 Hours Average</b>	<b>51.8</b>	<b>-</b>	<b>53.4</b>	<b>47.6</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>86.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>65.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/62  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 31 October – 01 November 2024  
Received Date : 02 November 2024  
Analytical Date : 02 -06 November 2024  
Report Date : 11 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.9	78.0	66.0	61.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.1	79.1	63.2	61.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.9	75.7	62.6	58.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	59.4	81.1	61.2	57.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.7	75.1	59.6	55.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.0	74.2	58.8	54.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	54.8	77.3	55.4	53.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.1	68.2	54.0	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.0	71.0	53.6	49.6
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	52.9	75.1	54.6	49.4
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	52.5	72.1	54.6	49.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	52.5	73.3	54.2	50.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	50.8	62.4	53.4	49.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	49.3	66.4	52.2	48.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.9	66.3	52.0	46.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	50.4	73.8	53.2	48.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.9	73.8	55.2	52.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	54.4	78.2	55.6	52.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.1	76.7	61.6	58.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.8	76.2	62.8	59.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.8	75.0	64.0	59.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.5	79.8	64.0	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	58.8	71.7	60.8	56.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	60.3	78.6	62.6	58.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>58.5</b>	<b>-</b>	<b>63.8</b>	<b>48.5</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>81.1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Annoyance Level  
Sampling Date : 29 October – 01 November 2024  
Received Date : 02 November 2024  
Analytical Date : 02 -06 November 2024  
Report Date : 11 November 2024  
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
S67093/58	29-30/10/2024	64.2 <sup>1/</sup>	63.5 <sup>2/</sup>	60.3 <sup>2/</sup>	0.6	10.0
S67093/60	30-31/10/2024	63.3 <sup>3/</sup>	60.0 <sup>4/</sup>	58.3 <sup>4/</sup>	7.3	10.0
S67093/62	31/10-01/11/2024	62.9 <sup>5/</sup>	59.3 <sup>6/</sup>	56.2 <sup>6/</sup>	9.2	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

<sup>1/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 29 October 2024

<sup>3/</sup> Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 31 October 2024

<sup>5/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 31 October 2024

; Residual Noise Level

<sup>2/</sup> Measurement on 07.50 a.m. - 07.55 a.m., 30 October 2024

<sup>4/</sup> Measurement on 12.15 p.m. - 12.20 p.m., 31 October 2024

<sup>6/</sup> Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 01 November 2024



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีเอกก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/2  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 01 – 02 November 2024  
Received Date : 09 November 2024  
Analytical Date : 09 – 13 November 2024  
Report Date : 15 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.4	89.5	63.4	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.1	79.3	66.8	63.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.0	82.6	67.2	63.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.1	82.8	62.8	59.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	63.3	80.8	64.5	62.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.1	77.0	59.4	56.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.8	75.3	58.0	54.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	54.0	71.0	54.8	52.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.1	65.6	53.8	49.6
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.6	69.6	53.2	48.8
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	51.8	74.7	53.0	49.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	50.0	70.1	51.4	46.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.0	61.4	49.2	45.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.9	65.6	49.2	45.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	50.1	79.2	52.3	49.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.0	74.6	50.0	46.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.5	74.0	52.6	48.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.2	82.8	65.3	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.8	75.2	63.8	61.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	61.1	74.9	62.5	59.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.9	79.2	64.6	60.1
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.9	80.7	62.6	59.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.8	77.9	62.5	60.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.9	77.2	64.8	62.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>60.1</b>	<b>-</b>	<b>65.2</b>	<b>46.6</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>61.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/4  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 02 -03 November 2024  
 Received Date : 09 November 2024  
 Analytical Date : 09 - 13 November 2024  
 Report Date : 15 November 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.9	80.9	64.2	60.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	60.2	74.0	62.8	58.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	59.1	73.3	61.4	57.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	56.7	77.2	59.2	55.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.7	77.3	58.0	54.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.7	79.4	55.8	53.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	54.9	82.7	55.8	53.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	51.6	71.7	53.2	49.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.6	67.8	53.2	50.0
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.5	74.1	52.8	49.4
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	49.9	70.7	51.2	47.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.3	64.3	50.8	47.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.6	68.0	49.6	46.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.5	63.7	48.6	45.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.6	64.1	48.6	45.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.3	59.1	49.8	46.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.6	72.9	55.6	51.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	56.9	81.6	58.3	55.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	57.3	76.8	59.2	55.9
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	58.3	70.4	59.2	56.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	58.3	70.1	60.3	56.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	59.2	74.5	61.3	57.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	57.3	71.2	59.3	55.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	59.2	80.4	61.3	57.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>56.5</b>	<b>-</b>	<b>61.4</b>	<b>46.1</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>82.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีชาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/6  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 03 – 04 November 2024  
Received Date : 09 November 2024  
Analytical Date : 09 – 13 November 2024  
Report Date : 15 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	54.5	72.2	56.6	52.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	60.2	73.9	62.3	58.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	54.1	67.5	56.2	51.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	54.6	69.4	57.0	52.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	53.2	74.9	55.2	50.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.7	74.5	55.2	50.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.2	72.7	54.4	50.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	51.5	65.2	53.2	49.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.4	71.0	52.8	49.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.3	62.9	51.8	48.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	49.3	61.3	51.8	46.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.6	62.8	48.8	45.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.9	61.8	48.6	45.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.7	63.8	49.2	45.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.0	58.2	48.4	45.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.9	63.1	51.0	45.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.9	75.1	58.3	52.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	59.3	72.7	62.3	58.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	60.0	78.4	62.6	58.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	61.6	77.4	63.4	59.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.8	75.4	62.4	58.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.4	76.4	63.2	58.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.3	75.0	61.8	58.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.4	89.9	63.2	60.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>57.1</b>	<b>-</b>	<b>63.0</b>	<b>45.5</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

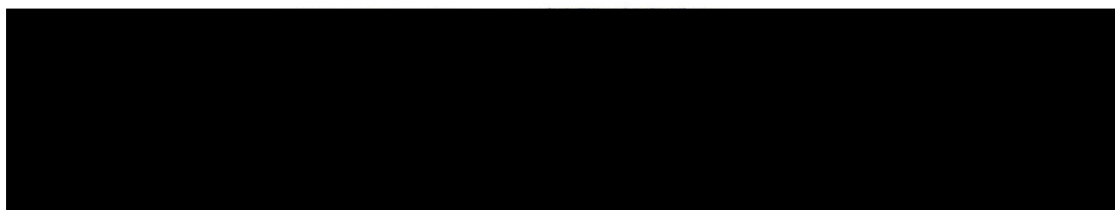
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/8  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 04 – 05 November 2024  
Received Date : 09 November 2024  
Analytical Date : 09 – 13 November 2024  
Report Date : 15 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.9	78.3	63.8	60.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.8	80.1	67.8	61.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.1	76.0	61.8	58.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	57.5	74.6	60.0	55.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	54.0	66.1	56.2	51.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	55.7	67.9	57.2	54.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.9	71.7	54.6	50.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.0	62.0	54.0	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.4	63.7	53.0	49.6
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.2	62.6	52.2	47.4
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	49.6	72.2	51.2	46.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.3	59.4	48.6	45.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.5	70.5	48.6	45.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.8	59.7	48.2	45.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.1	62.8	49.3	45.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	51.4	70.7	53.6	48.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	52.6	94.1	53.8	50.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.3	76.3	60.3	57.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.2	82.2	61.2	57.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.3	81.0	63.8	60.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.4	87.9	63.8	60.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.5	95.8	64.0	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.9	78.6	61.8	57.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.0	87.2	62.8	58.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>58.2</b>	<b>-</b>	<b>63.8</b>	<b>45.5</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>95.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

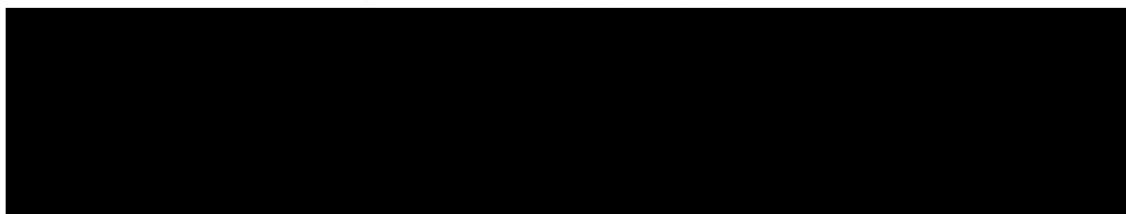
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/10  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 05 -06 November 2024  
Received Date : 09 November 2024  
Analytical Date : 09 – 13 November 2024  
Report Date : 15 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.5	86.8	65.2	61.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.8	83.0	64.2	60.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	57.3	81.2	59.2	55.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	54.1	75.6	55.3	52.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	53.6	74.4	55.8	51.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.2	73.8	54.3	51.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.5	72.8	54.2	51.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	54.4	87.0	56.2	52.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	49.9	68.9	52.3	47.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	49.8	74.4	52.0	48.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	49.3	68.3	51.0	46.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	54.1	69.8	56.3	52.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.3	73.4	52.2	47.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.5	64.3	50.3	45.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	52.1	70.9	53.2	50.1
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	55.0	80.2	56.3	53.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.8	73.0	53.2	48.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.0	77.1	62.8	59.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.0	82.0	61.8	56.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.0	75.1	62.8	58.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	58.5	76.7	61.0	57.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	57.1	72.8	60.0	56.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.2	75.6	61.2	57.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	59.6	76.1	61.8	58.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>57.4</b>	<b>-</b>	<b>62.8</b>	<b>47.2</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>87.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

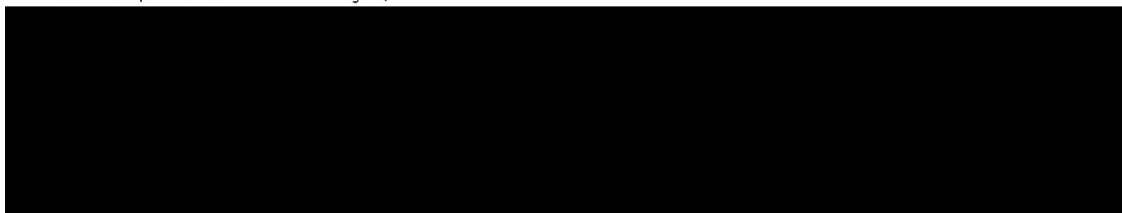
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/12  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 06 – 07 November 2024  
 Received Date : 09 November 2024  
 Analytical Date : 09 – 13 November 2024  
 Report Date : 15 November 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	58.3	70.4	59.3	56.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	57.3	70.1	59.2	56.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	58.3	74.5	59.3	57.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	57.3	71.2	59.2	56.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	57.3	80.4	59.1	55.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.7	79.4	56.8	53.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	54.9	82.7	56.2	52.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.3	62.9	51.8	48.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	49.3	61.3	51.8	48.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	47.6	62.8	48.8	45.8
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	48.9	63.1	51.0	47.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	54.9	75.1	57.3	53.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.6	68.0	49.6	46.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.5	63.7	48.6	45.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.6	64.1	48.6	45.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.3	59.1	49.8	46.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.6	72.9	55.6	52.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	56.8	81.6	58.3	54.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	58.3	76.8	59.3	56.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	61.9	80.9	63.2	60.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.2	74.0	62.8	58.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	59.1	73.3	61.4	56.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	56.7	77.2	59.2	55.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	56.7	77.3	58.0	54.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>56.3</b>	<b>-</b>	<b>60.8</b>	<b>45.9</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>82.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671167 E 151663 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

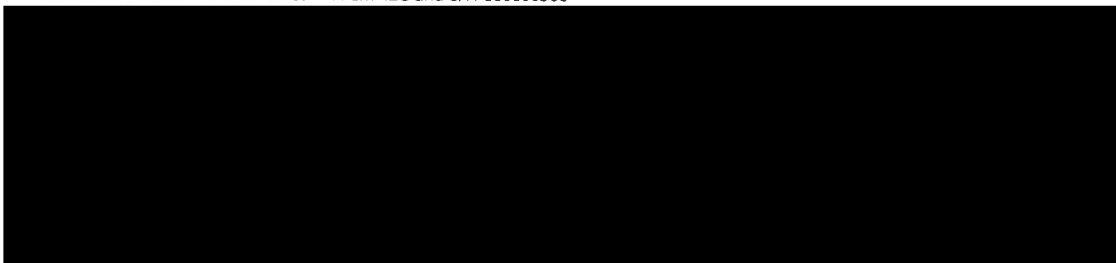
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/14  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 07 – 08 November 2024  
Received Date : 09 November 2024  
Analytical Date : 09 – 13 November 2024  
Report Date : 15 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.2	89.4	65.2	61.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.3	78.5	64.3	60.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.9	79.2	65.0	61.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.4	81.3	62.4	58.9
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.8	77.1	60.6	57.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.3	77.8	59.6	56.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.4	74.9	57.6	54.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.9	71.6	55.0	50.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.9	65.6	53.6	50.0
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.7	71.5	54.0	48.8
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	49.9	67.2	51.6	47.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.3	64.6	49.8	45.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.2	62.3	48.6	45.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.5	57.8	47.6	45.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.0	62.1	48.2	45.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.3	70.4	49.8	46.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	52.2	80.7	53.4	50.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	59.6	75.1	61.5	57.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	60.3	81.0	62.3	58.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.0	81.1	64.6	61.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.4	81.4	65.2	61.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.1	76.4	63.8	61.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.5	84.5	63.2	59.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.7	83.6	63.5	60.0
<b>24 Hours Average</b>	<b>59.3</b>	<b>-</b>	<b>64.9</b>	<b>45.5</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568





## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

**Customer Name** : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
**Address Project** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
**Sampling Point** : บ้านเลขที่ 9  
**GPS. Coordinate** : 47 P 671167 E 151663 N  
**Measurement By** : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

**Report No.** : S67093  
**Sample Type** : Annoyance Level  
**Sampling Date** : 01 - 08 November 2024  
**Received Date** : 09 November 2024  
**Analytical Date** : 09 - 13 November 2024  
**Report Date** : 15 November 2024  
**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
S67093/2	01-02/11/2024	64.0 <sup>1/</sup>	61.8 <sup>2/</sup>	60.7 <sup>2/</sup>	4.3	10.0
S67093/4	02-03/11/2024	61.9 <sup>3/</sup>	56.9 <sup>4/</sup>	55.3 <sup>4/</sup>	9.9	10.0
S67093/6	03-04/11/2024	61.4 <sup>5/</sup>	59.3 <sup>6/</sup>	58.0 <sup>6/</sup>	4.2	10.0
S67093/8	04-05/11/2024	62.8 <sup>7/</sup>	59.3 <sup>8/</sup>	57.6 <sup>8/</sup>	7.6	10.0
S67093/10	05-06/11/2024	63.5 <sup>9/</sup>	58.3 <sup>10/</sup>	57.3 <sup>10/</sup>	9.6	10.0
S67093/12	06-07/11/2024	61.9 <sup>11/</sup>	56.9 <sup>12/</sup>	55.4 <sup>12/</sup>	9.8	10.0
S67093/14	07-08/11/2024	63.2 <sup>13/</sup>	59.2 <sup>14/</sup>	56.3 <sup>14/</sup>	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 August, B.E.2550 (2007).

**Remark** : Unit of Measurement is dB(A)

**Specific Noise Level**

- <sup>1/</sup> Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 01 November 2024
- <sup>3/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 02 November 2024
- <sup>5/</sup> Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 04 November 2024
- <sup>7/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 04 November 2024
- <sup>9/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 05 November 2024
- <sup>11/</sup> Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 07 November 2024
- <sup>13/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 07 November 2024

**Residual Noise Level**

- <sup>2/</sup> Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 02 November 2024
- <sup>4/</sup> Measurement on 07.20 a.m. - 07.25 a.m., 03 November 2024
- <sup>6/</sup> Measurement on 07.45 a.m. - 07.50 a.m., 04 November 2024
- <sup>8/</sup> Measurement on 07.30 a.m. - 07.35 a.m., 05 November 2024
- <sup>10/</sup> Measurement on 12.20 p.m. - 12.25 p.m., 06 November 2024
- <sup>12/</sup> Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 07 November 2024
- <sup>14/</sup> Measurement on 07.55 a.m. - 08.00 a.m., 08 November 2024



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/15  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 08 - 09 November 2024  
Received Date : 16 November 2024  
Analytical Date : 16 - 20 November 2024  
Report Date : 23 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.5	109.2	65.2	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.4	85.6	65.6	62.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.8	76.3	63.6	58.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	59.5	83.3	61.6	57.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.7	74.0	62.0	56.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.9	75.4	56.6	53.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.6	79.0	64.2	60.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.2	74.9	60.3	57.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	63.7	78.2	65.2	61.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.5	77.6	54.8	50.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	51.5	73.5	54.2	49.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.7	62.0	49.0	46.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.4	65.6	50.3	45.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.2	68.8	50.3	45.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.2	62.4	48.6	45.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.5	69.3	50.0	46.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.4	70.4	53.2	49.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.4	81.9	60.3	56.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	58.2	76.2	61.4	56.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.0	85.3	65.2	63.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.0	81.4	67.4	62.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.8	88.3	65.2	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.9	82.2	62.6	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.2	82.7	64.0	60.5
24 Hours Average	60.3	-	65.2	65.0
Lmax	-	109.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	63.5	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568



**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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเคจี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

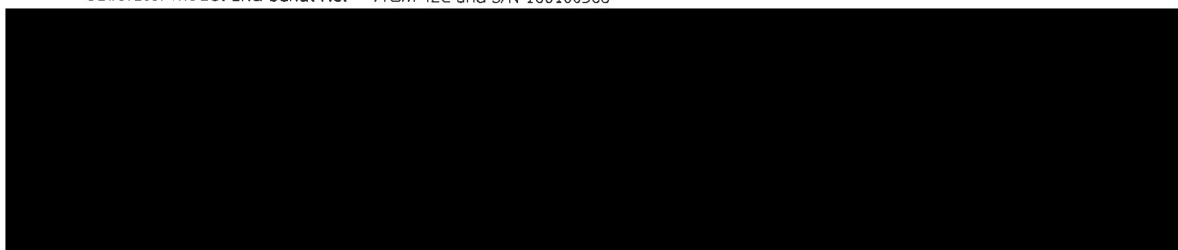
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/15  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 09 - 10 November 2024  
Received Date : 16 November 2024  
Analytical Date : 16 - 20 November 2024  
Report Date : 23 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.3	86.1	66.3	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	67.2	86.1	70.4	65.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.3	80.1	65.6	62.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.2	85.8	63.6	61.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.9	88.1	62.2	58.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.6	73.8	62.4	56.9
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	66.5	85.2	69.6	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.8	75.5	60.0	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.8	73.2	54.8	50.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	53.1	75.5	54.6	49.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	55.9	80.1	53.4	54.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.3	61.7	51.0	47.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.7	62.7	50.4	46.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.5	58.6	50.2	46.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	67.6	80.3	70.0	65.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.1	76.0	62.0	57.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.3	72.6	53.4	50.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.8	77.3	65.3	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	66.9	72.1	68.3	63.8
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.0	80.5	67.2	64.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.1	81.9	70.0	65.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.4	79.7	67.4	62.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.1	84.0	65.0	61.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.4	89.9	63.2	60.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>63.2</b>	<b>-</b>	<b>69.9</b>	<b>47.8</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>66.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568







**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/15  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 10 - 11 November 2024  
Received Date : 16 November 2024  
Analytical Date : 16 - 20 November 2024  
Report Date : 23 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.4	75.1	63.2	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	60.8	68.7	62.3	58.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	61.3	70.6	62.3	59.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.8	76.1	62.0	58.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	53.9	75.7	56.4	51.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.4	73.9	55.6	51.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.7	66.4	54.4	50.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.6	72.2	54.0	50.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.5	64.1	53.0	49.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.5	62.5	53.0	47.4
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	48.8	64.0	50.0	47.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.1	63.0	49.0	46.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.9	65.0	48.8	46.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.2	59.4	49.6	46.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	50.1	64.3	52.2	48.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	56.1	76.3	56.6	55.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.4	75.1	63.2	60.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.0	73.9	62.3	59.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.2	79.6	63.8	59.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.8	78.6	64.6	60.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.0	76.6	63.6	59.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.6	77.6	64.4	60.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.5	76.2	63.0	59.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.7	80.0	67.4	63.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>59.4</b>	<b>-</b>	<b>64.2</b>	<b>46.7</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>80.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>61.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/15  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 11 - 12 November 2024  
 Received Date : 16 November 2024  
 Analytical Date : 16 - 20 November 2024  
 Report Date : 23 November 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	57.2	76.0	60.3	56.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	58.6	64.8	60.3	56.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	59.3	70.7	61.3	57.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.8	66.0	62.3	57.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.3	69.4	64.3	60.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	51.8	70.3	53.2	49.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	50.9	70.6	53.1	49.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	48.7	63.1	50.3	46.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	48.6	70.3	50.3	46.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	47.1	64.2	48.2	45.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	47.4	67.2	49.2	46.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.3	68.7	51.0	47.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	52.1	77.6	53.2	50.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	53.5	78.0	54.3	51.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.1	81.1	62.3	58.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.1	66.8	50.3	47.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.8	73.0	52.6	49.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.2	80.2	60.2	56.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.2	81.0	63.2	59.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.3	76.5	62.3	58.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.9	85.8	63.8	59.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.5	77.2	66.3	62.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.8	81.0	64.3	60.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	59.8	76.3	61.3	58.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>58.5</b>	<b>-</b>	<b>64.2</b>	<b>46.2</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>85.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>61.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025

\* Not have monitoring environment because on Sunday of holiday.





## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

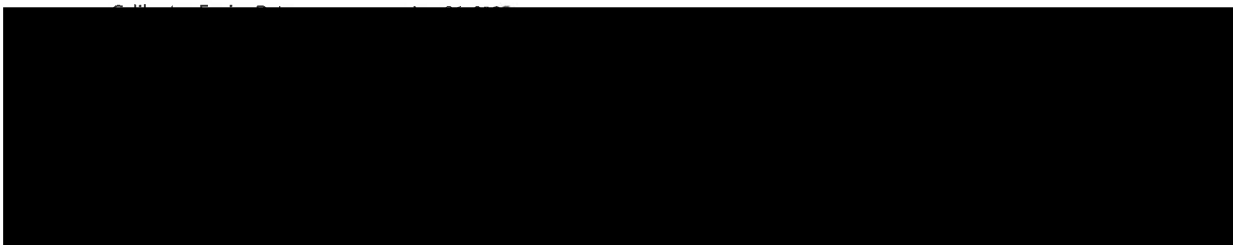
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/15  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 12 - 13 November 2024  
 Received Date : 16 November 2024  
 Analytical Date : 16 - 20 November 2024  
 Report Date : 23 November 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.3	77.0	62.3	60.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.0	80.0	63.5	61.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	59.4	75.4	62.3	57.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	57.6	81.7	59.3	56.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	57.3	73.8	60.3	56.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.2	71.2	56.3	52.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.0	69.0	55.3	50.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	51.8	71.8	54.3	50.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.6	82.4	54.4	49.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.2	71.9	53.2	49.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.1	71.5	53.4	48.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.3	75.7	51.0	47.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.8	55.5	49.0	46.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.8	60.9	49.0	46.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.2	64.0	50.6	46.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	50.2	66.8	52.3	48.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.8	73.0	52.6	49.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	64.2	80.2	66.3	62.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.3	78.8	65.3	61.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.1	77.3	63.3	59.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.4	79.4	65.3	60.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.0	84.7	62.6	59.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.1	76.6	63.2	58.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.5	95.6	66.3	61.5
<b>24 Hours Average</b>	<b>58.8</b>	<b>-</b>	<b>65.3</b>	<b>46.7</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>95.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568







**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

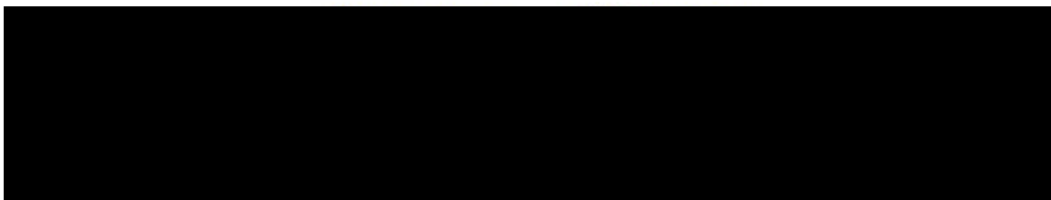
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/15  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 13 - 14 November 2024  
Received Date : 16 November 2024  
Analytical Date : 16 - 20 November 2024  
Report Date : 23 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.6	95.6	65.3	61.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.4	77.0	65.9	61.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.0	80.0	65.2	60.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.2	75.4	65.3	60.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.3	78.8	63.5	61.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.1	77.3	63.2	61.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.4	79.4	64.3	60.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	61.0	84.7	62.3	59.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.3	76.6	60.3	56.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	57.3	95.6	59.3	56.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	56.0	77.0	58.3	55.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	55.8	80.0	56.3	54.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.4	75.4	61.3	56.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.6	81.7	59.3	54.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.3	73.8	58.3	56.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.4	59.5	50.0	45.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.0	74.2	53.0	48.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.8	76.9	62.3	58.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	60.1	81.1	62.3	58.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.3	78.8	65.6	60.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.1	77.3	64.2	61.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.4	79.4	64.2	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.0	84.7	63.4	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	60.1	76.6	61.2	58.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>60.7</b>	<b>-</b>	<b>65.3</b>	<b>54.2</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>95.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>64.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ-เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

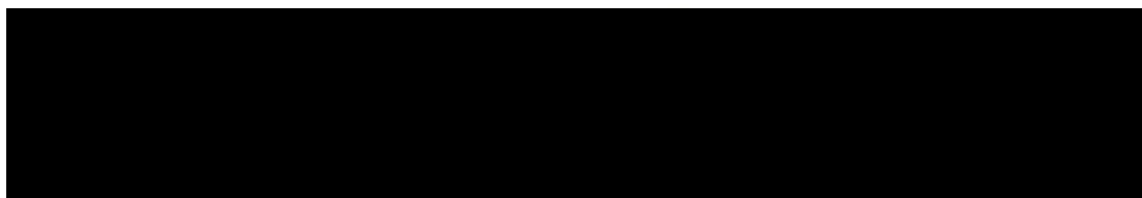
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/15  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 14 – 15 November 2024  
Received Date : 16 November 2024  
Analytical Date : 16 - 20 November 2024  
Report Date : 23 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.7	76.1	65.2	60.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	59.8	79.3	64.0	56.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	55.4	74.5	58.2	53.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	55.2	80.6	57.4	54.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.9	79.4	59.2	55.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.7	77.8	56.4	53.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.2	74.3	55.0	51.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.8	74.8	55.2	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.6	67.9	54.8	50.0
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	52.1	73.5	53.6	49.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	51.3	71.0	53.4	48.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	50.3	62.7	52.4	47.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.3	64.6	50.4	46.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.5	63.5	49.8	46.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.8	63.6	49.2	45.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.9	70.9	52.3	48.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.2	68.2	54.0	49.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	54.2	75.6	55.4	52.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	54.9	82.7	57.6	51.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.3	81.6	62.4	58.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.9	81.7	63.4	59.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	60.3	78.4	62.8	58.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.3	74.5	61.2	57.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	58.7	76.7	60.8	56.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>56.7</b>	<b>-</b>	<b>63.2</b>	<b>46.9</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>82.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขต  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 658956 E 1521058 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
 Sample Type : Annoyance Level  
 Sampling Date : 08 - 15 November 2024  
 Received Date : 16 November 2024  
 Analytical Date : 16 - 20 November 2024  
 Report Date : 23 November 2024  
 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
S67093/15	08-09/11/2024	65.0 <sup>1/</sup>	64.8 <sup>2/</sup>	53.4 <sup>2/</sup>	3.1	10.0
S67093//17	09-10/11/2024	67.2 <sup>3/</sup>	63.9 <sup>4/</sup>	60.7 <sup>4/</sup>	8.8	10.0
S67093//19	10-11/11/2024	64.7 <sup>5/</sup>	60.3 <sup>6/</sup>	58.0 <sup>6/</sup>	9.7	10.0
S67093//21	11-12/11/2024	63.5 <sup>7/</sup>	59.3 <sup>8/</sup>	57.3 <sup>8/</sup>	9.1	10.0
S67093//23	12-13/11/2024	62.5 <sup>9/</sup>	57.3 <sup>10/</sup>	56.0 <sup>10/</sup>	9.9	10.0
S67093//25	13-14/11/2024	63.6 <sup>11/</sup>	59.2 <sup>12/</sup>	59.1 <sup>12/</sup>	9.1	10.0
S67093/27	14-15/11/2024	62.7 <sup>13/</sup>	59.3 <sup>14/</sup>	59.7 <sup>14/</sup>	5.3	10.0

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

**Remark** : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

<sup>1/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 09 November 2024

<sup>3/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 09 November 2024

<sup>5/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 10 November 2024

<sup>7/</sup> Measurement on 01.00 a.m. - 12.00 p.m., 12 November 2024

<sup>9/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 12 November 2024

<sup>11/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 13 November 2024

<sup>13/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 14 November 2024

; Residual Noise Level

<sup>2/</sup> Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 09 November 2024

<sup>4/</sup> Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 10 November 2024

<sup>6/</sup> Measurement on 18.20 p.m. - 18.25 p.m., 10 November 2024

<sup>8/</sup> Measurement on 07.30 a.m. - 07.35 a.m., 12 November 2024

<sup>10/</sup> Measurement on 18.55 p.m. - 19.00 p.m., 12 November 2024

<sup>12/</sup> Measurement on 07.30 a.m. - 07.35 a.m., 14 November 2024

<sup>14/</sup> Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 15 November 2024





**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/30  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 15 – 16 November 2024  
Received Date : 23 November 2024  
Analytical Date : 23 – 27 November 2024  
Report Date : 30 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.5	80.8	64.4	59.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.3	80.3	67.0	62.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.4	78.1	64.2	60.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.7	81.0	62.2	58.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.6	76.0	60.2	56.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.3	80.1	62.3	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	64.9	77.2	62.3	62.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.6	76.2	55.0	52.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	60.8	84.2	62.3	58.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	52.3	67.6	54.2	50.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	51.8	72.1	53.6	49.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	52.2	64.6	54.4	50.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	52.6	62.6	54.4	50.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	52.5	76.9	54.6	50.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	50.3	63.8	53.0	48.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.6	73.9	55.3	51.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	52.6	78.2	54.0	50.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	59.0	82.6	62.3	56.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.8	79.4	61.6	57.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.0	79.0	63.6	60.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.4	82.8	63.8	59.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.6	85.5	69.0	61.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.9	80.3	62.6	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	58.6	76.7	61.2	56.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>59.9</b>	<b>-</b>	<b>64.3</b>	<b>50.1</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>85.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>62.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025

## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

**Customer Name** : บริษัท ทีเอกก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
**Project Name** : โครงการ เอสเควี 61  
**Address Project** : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
**Sampling Point** : บ้านเลขที่ 9  
**GPS. Coordinate** : 47 P 671148 1517659 N  
**Measurement By** : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

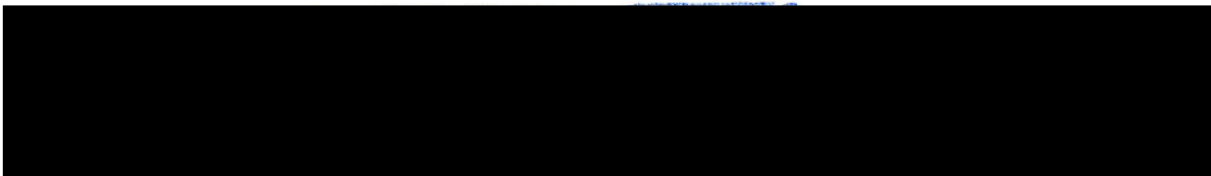
**Data Provided by Laboratory**

**Report No.** : S67093  
**Sample No.** : S67093/32  
**Sample Type** : Sound Level  
**Sampling Date** : 16 – 17 November 2024  
**Received Date** : 23 November 2024  
**Analytical Date** : 23 – 27 November 2024  
**Report Date** : 30 November 2024  
**Measurement Method** : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	59.6	83.6	62.3	57.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	58.3	78.6	60.3	57.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	58.0	76.3	61.3	56.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	57.3	75.7	58.3	56.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	55.6	71.9	57.8	53.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.9	69.7	59.2	56.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	57.0	74.1	59.2	56.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	57.2	71.4	59.2	56.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.5	73.9	54.0	50.0
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.4	66.0	53.0	49.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.8	68.1	52.4	48.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.1	62.4	50.6	47.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.9	61.9	50.4	46.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.8	62.3	50.4	46.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.3	60.7	49.6	46.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.8	64.3	50.0	46.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.7	71.9	55.2	50.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	55.6	74.3	57.0	53.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	57.3	76.9	58.3	56.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	58.0	70.8	59.3	57.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	59.3	74.8	60.3	56.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	56.3	73.1	58.3	55.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	54.8	74.5	55.2	53.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	58.3	78.2	61.2	56.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>56.0</b>	<b>-</b>	<b>60.9</b>	<b>46.5</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>83.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/34  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 17 – 18 November 2024  
Received Date : 23 November 2024  
Analytical Date : 23 – 27 November 2024  
Report Date : 30 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	60.8	81.7	62.3	58.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.9	83.7	64.2	60.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	54.2	77.8	55.4	50.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	56.1	82.3	57.2	55.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.6	71.2	60.3	56.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.2	72.6	56.2	51.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.6	63.0	55.8	51.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.0	67.0	54.8	50.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.4	73.7	54.2	50.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.6	71.1	53.2	49.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.5	72.8	52.0	48.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	55.7	74.0	58.4	54.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	51.1	66.3	53.6	48.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	51.5	62.1	53.6	48.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	51.2	66.3	53.6	48.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.9	64.9	52.8	47.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.3	61.9	49.6	45.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	57.6	74.5	58.6	56.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.0	83.3	61.6	56.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	61.5	80.5	63.4	60.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.5	77.5	64.4	61.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.0	78.9	64.4	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	58.8	77.5	61.4	56.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	59.9	83.2	62.2	58.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>51.8</b>	<b>-</b>	<b>53.4</b>	<b>47.6</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>83.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/36  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 18 – 19 November 2024  
 Received Date : 23 November 2024  
 Analytical Date : 23 – 27 November 2024  
 Report Date : 30 November 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.8	77.2	65.8	61.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.7	80.4	66.3	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.6	75.8	66.3	62.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.5	75.8	63.2	61.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	59.9	79.1	61.2	58.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.5	76.9	61.2	56.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.7	73.5	58.2	55.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	55.7	75.2	57.6	53.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	53.5	72.1	55.2	51.6
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	52.4	71.3	54.0	50.4
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	52.0	73.9	54.0	49.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	51.8	76.3	52.2	48.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.2	68.6	50.2	47.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.4	73.6	49.2	46.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.2	64.4	48.8	45.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	47.7	59.9	49.2	45.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	49.7	76.6	51.4	46.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.8	71.9	62.3	59.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	60.3	84.5	62.3	58.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	61.3	75.3	62.2	58.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.5	75.8	63.8	59.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.7	75.9	65.2	59.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.1	76.4	63.4	57.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.8	71.8	64.5	60.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>59.7</b>	<b>-</b>	<b>65.6</b>	<b>46.4</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>84.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>61.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/38  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 19 – 20 November 2024  
Received Date : 23 November 2024  
Analytical Date : 23 – 27 November 2024  
Report Date : 30 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.8	81.7	64.3	60.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	60.3	81.0	62.8	58.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.2	69.2	64.8	61.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.7	85.3	63.2	59.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.3	79.3	63.8	58.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	55.1	72.1	55.4	53.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	54.3	70.8	56.8	53.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.3	73.8	55.3	51.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.2	64.5	54.3	50.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.5	65.7	53.5	49.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.2	68.7	52.6	48.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.6	65.0	52.1	46.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.7	74.6	52.3	46.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.3	65.4	50.0	46.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.6	62.6	48.8	45.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.7	71.2	50.2	50.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.9	74.7	54.8	50.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.3	73.2	62.3	60.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.3	76.6	63.2	61.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.0	79.3	63.5	60.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.9	84.5	64.2	61.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.9	76.3	63.5	61.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.0	77.7	62.3	58.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.3	85.1	63.8	61.2
24 Hours Average	59.4	-	64.1	46.4
Lmax	-	85.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	61.0	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเคจี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/40  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 20 - 21 November 2024  
Received Date : 16 November 2024  
Analytical Date : 16 - 20 November 2024  
Report Date : 23 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	60.3	80.8	62.3	58.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	61.3	74.8	61.5	60.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.3	74.0	61.5	58.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.3	72.1	62.3	60.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.8	70.9	61.5	59.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.9	67.4	54.8	50.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.9	73.7	54.8	50.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.2	71.6	55.4	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.4	65.0	54.6	49.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.9	76.4	52.8	49.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.4	71.4	52.4	47.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	60.6	78.6	63.2	58.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	62.3	78.3	65.3	60.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	61.5	84.3	62.3	59.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	65.9	80.6	69.2	64.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.4	71.9	55.6	50.9
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	52.2	71.3	53.4	50.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.6	72.2	60.3	57.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.3	84.7	61.3	57.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.7	77.4	62.8	58.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.3	79.0	63.2	59.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.6	83.0	63.8	59.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.0	76.2	61.6	56.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.3	73.2	62.3	60.3
24 Hours Average	59.9	-	63.6	49.9
Lmax	-	84.7	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	66.4	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/42  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 21 – 22 November 2024  
 Received Date : 16 November 2024  
 Analytical Date : 16 - 20 November 2024  
 Report Date : 23 November 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.3	84.5	65.4	61.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	61.5	79.0	63.5	60.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.7	79.4	64.6	61.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.3	77.6	62.8	59.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.8	80.3	59.6	58.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.4	85.5	59.2	56.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	54.0	70.7	56.8	50.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.0	69.0	54.0	50.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.7	75.3	54.4	49.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.3	70.2	52.8	49.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	51.7	77.6	52.0	48.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.6	65.7	49.6	46.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.2	68.9	49.0	45.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.6	59.4	47.8	45.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.1	64.9	50.2	45.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.6	63.8	49.8	46.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.9	71.8	55.2	53.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.9	77.9	60.3	57.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.3	84.7	61.3	57.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.7	77.4	62.8	58.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.3	79.0	63.2	59.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.6	83.0	63.8	59.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.0	76.2	61.6	56.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	60.3	73.2	61.5	58.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>58.5</b>	<b>-</b>	<b>63.7</b>	<b>45.9</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>85.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 658956 E 1521058 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample Type : Annoyance Level  
 Sampling Date : 15 - 22 November 2024  
 Received Date : 23 November 2024  
 Analytical Date : 23 - 27 November 2024  
 Report Date : 30 November 2024  
 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
S67093/30	15-16/11/2024	62.6 <sup>1/</sup>	58.6 <sup>2/</sup>	55.6 <sup>2/</sup>	9.8	10.0
S67093/32	16-17/11/2024	59.6 <sup>3/</sup>	54.5 <sup>4/</sup>	53.3 <sup>4/</sup>	9.7	10.0
S67093/34	17-18/11/2024	62.5 <sup>5/</sup>	57.3 <sup>6/</sup>	56.2 <sup>6/</sup>	9.7	10.0
S67093/36	18-19/11/2024	63.7 <sup>7/</sup>	59.6 <sup>8/</sup>	57.4 <sup>8/</sup>	9.2	10.0
S67093/38	19-20/11/2024	63.2 <sup>9/</sup>	60.3 <sup>10/</sup>	58.4 <sup>10/</sup>	67	10.0
S67093/40	20-21/11/2024	61.6 <sup>11/</sup>	58.3 <sup>12/</sup>	57.3 <sup>12/</sup>	6.6	10.0
S67093/42	21-22/11/2024	62.7 <sup>13/</sup>	58.3 <sup>14/</sup>	56.8 <sup>14/</sup>	8.3	10.0

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

**Remark** : Unit of Measurement is dB(A)

**Specific Noise Level**

- <sup>1/</sup> Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 16 November 2024  
<sup>3/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 16 November 2024  
<sup>5/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 18 November 2024  
<sup>7/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 18 November 2024  
<sup>9/</sup> Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 19 November 2024  
<sup>11/</sup> Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 21 November 2024  
<sup>13/</sup> Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 21 November 2024

**Residual Noise Level**

- <sup>2/</sup> Measurement on 18.35 p.m. - 18.40 p.m., 15 November 2024  
<sup>4/</sup> Measurement on 12.40 p.m. - 12.45 p.m., 17 November 2024  
<sup>6/</sup> Measurement on 07.45 a.m. - 07.50 a.m., 18 November 2024  
<sup>8/</sup> Measurement on 18.25 p.m. - 18.30 p.m., 18 November 2024  
<sup>10/</sup> Measurement on 12.15 p.m. - 12.20 p.m., 20 November 2024  
<sup>12/</sup> Measurement on 07.20 a.m. - 07.25 a.m., 21 November 2024  
<sup>14/</sup> Measurement on 07.25 a.m. - 07.30 a.m., 21 November 2024

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

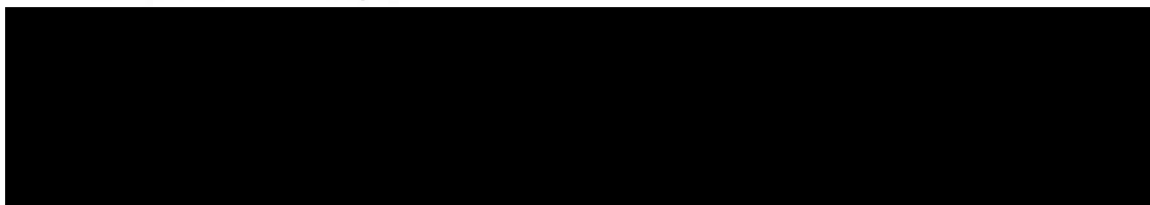
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/44  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 22 – 23 November 2024  
 Received Date : 30 November 2024  
 Analytical Date : 01 -03 December 2024  
 Report Date : 05 December 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.1	81.5	65.2	61.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.5	84.5	63.2	60.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.3	81.1	66.6	62.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.4	80.2	62.6	60.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.9	76.8	61.3	58.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.6	70.9	54.4	50.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.3	78.7	55.2	50.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.9	72.1	54.0	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.7	64.1	53.6	49.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	52.0	69.7	53.6	49.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.5	62.0	52.0	48.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.7	71.4	50.8	47.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.8	71.9	49.6	46.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.5	60.3	48.8	45.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.8	61.8	49.6	45.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.8	73.6	50.2	45.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.7	71.0	52.4	48.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.3	70.4	62.3	58.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.3	84.0	62.3	59.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.0	87.5	64.8	62.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.3	82.7	64.0	61.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.6	77.8	63.6	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.6	82.7	63.0	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	60.3	79.8	62.3	58.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>59.2</b>	<b>-</b>	<b>64.3</b>	<b>46.0</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>87.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/46  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 23- 24 November 2024  
Received Date : 30 November 2024  
Analytical Date : 01 -03 December 2024  
Report Date : 05 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.3	82.7	62.0	60.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.3	73.7	66.3	62.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.3	71.8	62.3	58.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.3	78.3	62.3	60.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.3	74.5	63.2	58.4
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.9	76.0	55.4	50.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.2	69.8	53.8	50.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	51.7	62.7	53.4	49.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.0	64.1	52.6	48.4
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	49.5	63.4	51.0	47.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	48.8	68.4	50.4	46.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.4	65.1	49.8	46.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.8	65.7	50.2	46.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	50.8	68.5	53.6	47.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.9	76.5	58.0	55.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.4	82.4	61.4	56.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.5	81.2	64.0	59.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.6	88.1	64.0	60.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.7	96.0	64.2	60.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.1	78.8	62.0	56.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.2	87.4	63.0	59.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.5	95.8	64.0	60.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.0	78.6	63.5	61.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.0	87.2	62.8	59.6
24 Hours Average	56.0	-	64.0	46.9
Lmax	-	96.0	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	63.7	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีเอ็มเอสก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

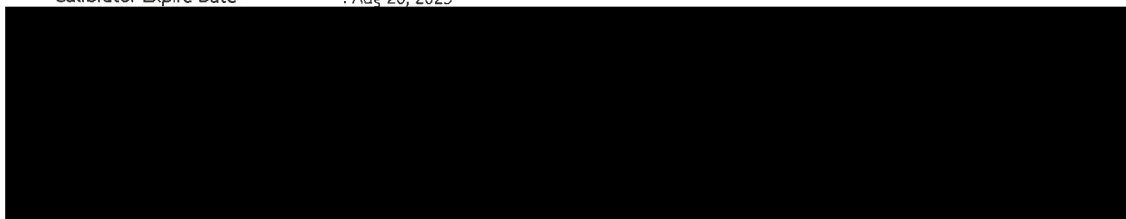
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/48  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 24 – 25 November 2024  
Received Date : 30 November 2024  
Analytical Date : 01 -03 December 2024  
Report Date : 05 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	53.2	82.3	54.4	50.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	58.8	74.7	64.2	56.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	52.4	64.4	54.4	50.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	55.4	75.1	57.4	54.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.1	72.4	59.3	57.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.4	70.4	55.4	51.0
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.4	64.9	54.2	50.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.2	69.6	54.6	50.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.6	67.4	53.4	49.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	53.5	72.0	53.0	50.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.0	71.3	51.8	47.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.0	64.6	49.4	46.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.5	59.4	49.0	45.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.8	65.6	48.8	45.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.2	62.6	48.6	45.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.2	75.7	50.2	46.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	52.1	71.2	54.6	50.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.3	78.0	59.6	56.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.3	83.6	63.2	60.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.7	80.7	64.0	61.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.1	80.8	63.2	60.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.6	81.1	63.2	61.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.3	80.2	61.0	58.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	59.9	78.9	61.0	57.4
<b>24 Hours Average</b>	<b>51.8</b>	<b>-</b>	<b>53.4</b>	<b>47.6</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>83.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025





## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีเอ็มเอก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/50  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 25 – 26 November 2024  
 Received Date : 30 November 2024  
 Analytical Date : 01 -03 December 2024  
 Report Date : 05 December 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.9	81.0	66.5	63.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.2	80.1	67.3	64.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.8	76.2	65.3	63.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	65.9	92.3	67.2	63.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	63.9	88.3	66.0	62.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	63.0	76.9	64.3	62.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	65.4	85.5	66.2	62.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.0	82.6	60.3	57.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.3	79.0	60.3	56.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	57.3	73.9	59.2	55.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	58.6	76.7	61.0	56.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	61.4	79.3	64.0	60.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.6	73.6	59.2	55.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	53.9	66.5	56.4	51.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	53.8	78.0	55.6	51.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.1	74.6	54.8	50.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.5	67.4	52.8	48.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	64.5	89.3	66.3	62.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.2	70.6	64.3	61.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.3	74.7	65.3	63.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	64.3	82.1	66.3	63.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.3	79.1	67.3	64.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	64.0	78.8	65.3	63.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.3	80.3	65.3	62.5
<b>24 Hours Average</b>	<b>62.9</b>	<b>-</b>	<b>67.0</b>	<b>51.1</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>92.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>65.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/52  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 26 -27 November 2024  
Received Date : 30 November 2024  
Analytical Date : 01 -03 December 2024  
Report Date : 05 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.0	83.6	64.2	62.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.3	80.7	66.4	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.0	78.4	61.4	58.0
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.0	80.8	62.4	58.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.7	75.9	59.2	54.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	55.0	70.7	57.4	54.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.6	79.3	54.6	50.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.1	69.3	54.4	50.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	50.9	65.7	52.8	49.0
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.8	70.8	52.6	48.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	49.3	64.2	51.2	46.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.5	62.4	48.8	45.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.4	64.4	48.6	45.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.2	62.1	48.6	45.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.2	62.5	48.6	45.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.9	76.4	50.3	50.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.3	92.8	56.8	52.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	57.9	78.6	60.2	56.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.7	77.9	63.4	59.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.3	80.9	64.0	59.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.5	86.5	64.2	60.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.3	79.0	63.0	58.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.0	77.8	62.4	58.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.2	83.3	64.0	61.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>58.8</b>	<b>-</b>	<b>64.1</b>	<b>48.4</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>92.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีเอ็มอาร์ก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเคจี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/54  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 30 November 2024  
Received Date : 01 -03 December 2024  
Analytical Date : 05 December 2024  
Report Date : 30 November 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.6	83.0	63.0	58.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.8	90.5	67.6	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	61.5	83.6	63.4	58.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.1	81.1	62.4	58.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.6	76.0	58.8	52.8
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.1	75.2	58.4	55.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.9	64.3	55.4	50.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	51.9	64.7	53.8	49.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.8	71.2	53.4	49.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.6	70.1	52.2	48.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	49.2	59.2	51.0	46.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.3	66.1	49.6	45.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.9	57.3	47.8	45.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.7	61.0	49.0	45.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.7	70.9	48.6	45.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	51.3	70.4	53.4	50.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.4	73.7	55.0	53.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.3	82.1	63.5	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.9	78.4	63.4	60.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.3	82.1	64.8	60.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.2	80.4	65.0	60.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.0	81.7	63.4	59.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.6	84.6	63.0	60.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.4	82.2	64.0	59.6
<b>24 Hours Average</b>	<b>59.5</b>	<b>-</b>	<b>63.6</b>	<b>45.7</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>90.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>61.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทิมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/56  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 28 – 29 November 2024  
 Received Date : 30 November 2024  
 Analytical Date : 01 -03 December 2024  
 Report Date : 05 December 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.8	79.7	64.6	61.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.3	85.1	66.4	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.8	80.7	68.0	63.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.6	82.3	64.4	61.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.9	79.0	62.8	56.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.3	71.7	56.4	51.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	54.5	67.8	56.8	51.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	54.0	73.1	55.4	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.4	65.1	54.6	50.0
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	52.0	70.0	54.2	49.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.5	62.4	52.4	48.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.1	67.2	50.2	46.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.0	60.6	49.4	46.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.8	68.2	50.0	45.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.5	61.6	49.0	45.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	47.9	66.4	49.2	45.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	49.5	69.8	51.8	46.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.2	73.9	62.3	59.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.6	75.9	62.3	60.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.4	85.6	65.2	62.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.7	82.1	65.6	62.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.5	86.2	65.2	62.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.1	83.7	65.2	62.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.2	80.8	62.6	60.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>60.1</b>	<b>-</b>	<b>65.5</b>	<b>45.7</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>86.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>61.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025





## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 658956 E 1521058 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
 Sample Type : Annoyance Level  
 Sampling Date : 22 - 29 November 2024  
 Received Date : 23 November 2024  
 Analytical Date : 23 - 27 November 2024  
 Report Date : 30 November 2024  
 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
S67093/44	22-23/11/2024	63.3 <sup>1/</sup>	60.3 <sup>2/</sup>	58.3 <sup>2/</sup>	7.0	10.0
S67093/46	23-24/11/2024	64.3 <sup>3/</sup>	61.3 <sup>4/</sup>	61.0 <sup>4/</sup>	5.3	10.0
S67093/48	24-25/11/2024	62.7 <sup>5/</sup>	58.3 <sup>6/</sup>	57.6 <sup>6/</sup>	8.1	10.0
S67093/50	25-26/11/2024	66.2 <sup>7/</sup>	64.3 <sup>8/</sup>	63.2 <sup>8/</sup>	3.5	10.0
S67093/52	26-27/11/2024	63.3 <sup>9/</sup>	59.2 <sup>10/</sup>	56.3 <sup>10/</sup>	9.3	10.0
S67093/54	27-28/11/2024	64.8 <sup>11/</sup>	61.7 <sup>12/</sup>	60.3 <sup>12/</sup>	6.6	10.0
S67093/56	28-29/11/2024	64.8 <sup>13/</sup>	60.3 <sup>14/</sup>	59.6 <sup>14/</sup>	8.3	10.0

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

**Remark** : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

<sup>1/</sup> Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 22 November 2024

<sup>3/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 23 November 2024

<sup>5/</sup> Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 25 November 2024

<sup>7/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 25 November 2024

<sup>9/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 26 November 2024

<sup>11/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 27 November 2024

<sup>13/</sup> Measurement on 04.00 p.m. - 05.00 p.m., 28 November 2024

; Residual Noise Level

<sup>2/</sup> Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 23 November 2024

<sup>4/</sup> Measurement on 12.45 p.m. - 12.50 p.m., 24 November 2024

<sup>6/</sup> Measurement on 18.50 p.m. - 18.55 p.m., 24 November 2024

<sup>8/</sup> Measurement on 18.15 p.m. - 18.20 p.m., 25 November 2024

<sup>10/</sup> Measurement on 07.40 a.m. - 07.45 a.m., 27 November 2024

<sup>12/</sup> Measurement on 12.35 p.m. - 12.40 p.m., 28 November 2024

<sup>14/</sup> Measurement on 07.20 a.m. - 07.25 a.m., 29 November 2024

## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
 GPS. Coordinate : 47 P 671189 1517655 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

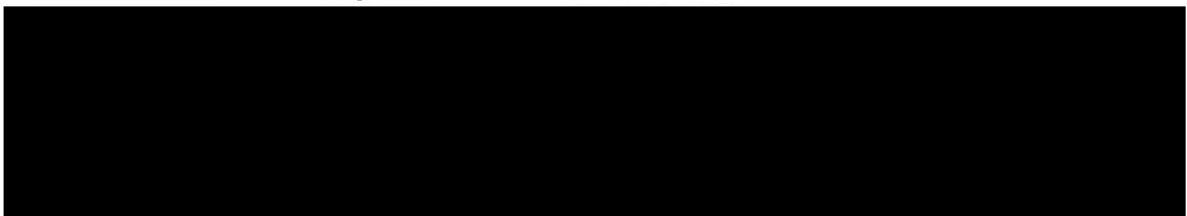
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/62  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 22 – 23 November 2024  
 Received Date : 30 November 2024  
 Analytical Date : 01 -03 December 2024  
 Report Date : 05 December 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	69.1	95.0	71.8	67.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	58.1	74.9	61.0	56.4
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	52.9	77.1	54.6	50.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	48.1	63.6	49.4	46.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	46.3	56.9	48.2	44.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	46.4	55.7	47.8	44.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	46.5	63.6	48.2	44.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	46.0	58.0	47.6	44.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	45.8	57.6	47.4	44.4
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	44.4	57.4	45.4	43.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	44.3	56.3	45.4	43.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	44.0	54.3	45.8	42.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	45.9	64.2	47.2	43.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.3	50.8	47.4	43.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	52.3	78.6	54.0	50.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.1	62.9	49.2	45.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	47.3	62.4	48.8	45.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	53.9	80.6	55.2	51.8
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	58.7	84.5	59.8	56.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	69.2	95.2	72.0	67.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	68.1	98.9	70.8	66.6
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.5	92.8	65.3	61.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	65.7	85.9	68.4	63.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.2	87.0	65.2	61.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>61.4</b>	<b>-</b>	<b>70.1</b>	<b>43.0</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>98.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>62.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340942  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
 GPS. Coordinate : 47 P 671189 1517655 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

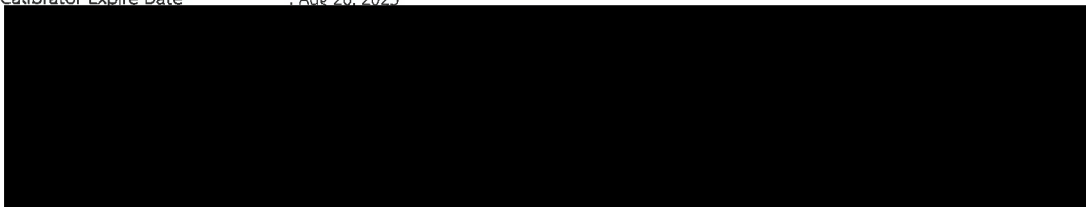
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/63  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 23- 24 November 2024  
 Received Date : 30 November 2024  
 Analytical Date : 01 -03 December 2024  
 Report Date : 05 December 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	58.3	92.1	60.3	56.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	59.3	89.9	61.3	58.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	59.5	82.9	61.2	57.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.3	76.3	61.7	58.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.3	82.3	62.3	59.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.3	76.3	61.3	58.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	58.3	72.3	60.3	57.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.3	73.2	61.3	58.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.3	72.3	58.3	56.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	58.3	71.3	60.3	56.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	56.3	72.3	59.3	55.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	55.3	80.3	57.6	54.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.3	81.3	58.3	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.3	86.3	59.3	56.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.3	81.3	60.3	55.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.3	78.3	60.3	56.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.2	80.3	58.3	55.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	57.3	79.4	58.3	56.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.3	87.9	60.3	57.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.3	85.1	61.3	58.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	58.3	104.8	60.3	56.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	59.3	85.2	61.5	57.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	57.0	75.2	59.3	55.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	56.3	93.6	58.3	53.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>58.5</b>	<b>-</b>	<b>61.4</b>	<b>54.6</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>104.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>64.1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340942  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671189 1517655 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/64  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 24 – 25 November 2024  
Received Date : 30 November 2024  
Analytical Date : 01 -03 December 2024  
Report Date : 05 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.3	75.3	64.3	60.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.2	76.3	65.3	60.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	61.3	75.3	63.2	58.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.2	86.3	64.3	62.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	64.2	89.1	65.3	61.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.3	88.3	63.2	58.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.3	89.3	62.3	57.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	56.3	85.3	58.3	54.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.3	82.1	59.3	56.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	56.3	86.3	59.3	55.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	55.3	84.3	57.3	54.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	55.3	80.3	56.6	54.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.3	83.6	58.3	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.3	86.3	59.3	56.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.3	81.3	60.3	55.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.3	78.3	60.3	56.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.2	80.3	58.3	55.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.2	85.3	62.3	58.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.3	83.6	63.2	60.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.3	85.1	64.3	60.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.3	96.3	64.3	61.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.3	84.3	63.5	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.5	86.3	64.3	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.6	85.2	63.2	59.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>60.6</b>	<b>-</b>	<b>64.3</b>	<b>54.3</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>96.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>64.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/58  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 29- 30 November 2024  
Received Date : 01 December 2024  
Analytical Date : 01 -03 December 2024  
Report Date : 05 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.2	82.7	65.3	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.3	87.6	65.8	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	61.2	83.8	63.6	60.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	59.4	79.6	61.0	58.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.2	72.5	58.6	55.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.2	67.6	55.2	50.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.6	69.6	55.6	50.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	53.7	71.6	54.6	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.2	74.1	53.4	49.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.3	92.7	53.2	49.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	53.3	106.7	55.3	52.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	68.9	104.1	70.3	68.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	54.9	77.2	56.8	53.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.5	66.7	57.4	52.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.1	60.4	49.6	46.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.6	68.0	50.0	46.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.5	73.5	53.8	47.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.3	82.0	63.2	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.2	77.7	64.3	62.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.5	78.7	64.8	61.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.2	78.9	64.8	60.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.3	79.4	63.4	59.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.1	76.5	63.5	60.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.5	87.2	65.9	61.5
<b>24 Hours Average</b>	<b>61.1</b>	<b>-</b>	<b>65.7</b>	<b>48.2</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>106.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>66.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/60  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 30 November -01 December 2024  
Received Date : 01 December 2024  
Analytical Date : 01 -03 December 2024  
Report Date : 05 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.2	89.2	64.3	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.3	78.3	63.5	60.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.2	92.3	64.3	62.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.5	96.2	63.2	61.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.9	85.3	63.2	61.5
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.3	90.3	62.3	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.3	88.3	62.3	57.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.2	76.0	60.3	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.3	62.2	59.3	56.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	56.3	78.0	57.3	55.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	57.3	74.3	58.3	54.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.1	86.4	60.3	56.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	60.3	80.4	62.3	59.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	61.3	80.4	65.0	59.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.3	79.4	64.0	59.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.1	72.4	61.0	56.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.3	61.9	49.6	45.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.2	79.2	63.2	59.0
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.3	78.0	63.5	61.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.2	75.7	64.3	60.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	64.3	82.2	65.3	63.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.3	74.3	63.2	62.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.0	74.5	62.3	59.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.8	88.3	63.5	62.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>51.8</b>	<b>-</b>	<b>53.4</b>	<b>47.6</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>96.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>65.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568



## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีชาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 658956 E 1521058 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
 Sample Type : Annoyance Level  
 Sampling Date : 30 November – 01 December 2024  
 Received Date : 02 December 2024  
 Analytical Date : 01 – 03 December 2024  
 Report Date : 06 December 2024  
 Measurement : 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
S67093/58	29-30/11/2024	64.2 <sup>1/</sup>	61.3 <sup>2/</sup>	60.7 <sup>2/</sup>	5.4	10.0
S67093/60	30/11-01/12/2024	64.3 <sup>3/</sup>	60.3 <sup>4/</sup>	59.2 <sup>4/</sup>	7.9	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

<sup>1/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 29 November 2024

<sup>3/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 01 December 2024

; Residual Noise Level

<sup>2/</sup> Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 30 November 2024

<sup>4/</sup> Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 01 December 2024



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีเอกก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671189 1517655 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/65  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 29 – 30 November 2024  
Received Date : 02 December 2024  
Analytical Date : 02 -05 December 2024  
Report Date : 10 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	60.3	92.3	61.8	58.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	61.3	85.3	62.3	60.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.3	90.3	63.2	61.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.3	91.3	63.8	60.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.3	85.3	61.5	58.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.3	95.3	62.3	60.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.9	96.3	63.2	58.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.3	85.3	61.3	58.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.3	84.3	61.2	57.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	59.3	86.2	61.3	58.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	57.2	87.2	58.3	56.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.3	89.3	59.2	55.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.3	85.3	59.2	55.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.3	89.3	60.3	56.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.3	88.2	61.3	56.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.3	89.1	59.2	56.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.3	87.3	58.3	55.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	59.3	78.3	61.3	58.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.3	82.3	62.3	59.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.3	89.3	63.2	58.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.5	81.3	65.8	61.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.9	95.3	65.4	60.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.3	78.3	61.3	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.3	82.3	62.3	59.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>60.0</b>	<b>-</b>	<b>63.6</b>	<b>55.6</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>96.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>64.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขต  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671189 1517655 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

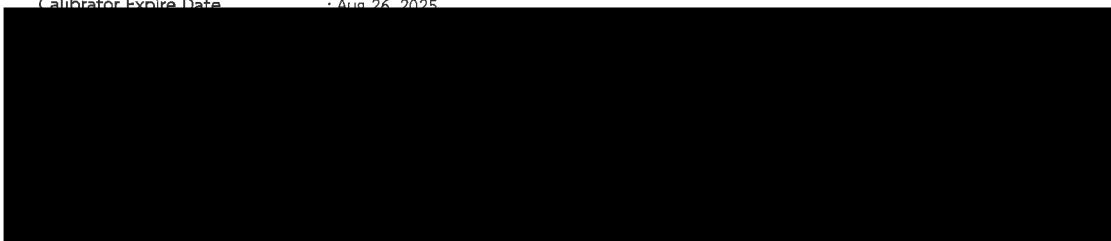
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/66  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 30 November - 01December 2024  
Received Date : 02 December 2024  
Analytical Date : 02 -05 December 2024  
Report Date : 10 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.3	94.6	63.8	61.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.2	87.5	64.3	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.3	89.7	65.9	60.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.3	89.3	62.3	60.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.3	85.3	62.3	59.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.6	89.3	61.2	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	58.3	85.3	60.3	57.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.3	89.3	61.3	56.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.2	90.3	59.3	56.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	56.2	91.3	59.3	55.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	58.3	85.3	60.3	56.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.3	86.0	58.3	55.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.3	82.0	60.3	56.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.3	86.3	61.3	56.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.3	80.3	61.5	56.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.3	81.3	58.3	56.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.3	82.3	60.3	55.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.3	86.3	62.3	60.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.0	88.4	63.5	61.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.3	88.6	64.3	61.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.2	96.8	64.3	61.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.3	80.1	65.3	63.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.3	83.6	63.5	60.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.2	91.5	65.3	61.0
<b>24 Hours Average</b>	<b>60.8</b>	<b>-</b>	<b>65.0</b>	<b>55.9</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>96.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>65.1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671189 1517655 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Annoyance Level  
Sampling Date : 30 November -01 December 2024  
Received Date : 02 December 2024  
Analytical Date : 02 - 05 December 2024  
Report Date : 10 December 2024  
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
S67093/65	29-30/11/2024	63.5 <sup>1/</sup>	58.3 <sup>2/</sup>	57.1. <sup>2/</sup>	9.8	10.0
S67093/66	30/11-01/12/2024	64.3 <sup>3/</sup>	59.3 <sup>4/</sup>	58.4 <sup>4/</sup>	9.2	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

<sup>1/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 30 November 2024

<sup>3/</sup> Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 01 December 2024

; Residual Noise Level

<sup>2/</sup> Measurement on 07.45 a.m. - 07.50 a.m., 30 November 2024

<sup>4/</sup> Measurement on 18.35 p.m. - 18.40p.m., 30 December 2024

**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

**ANALYSIS REPORT****Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีเอกก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/2  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 01 – 02 December 2024  
Received Date : 09 December 2024  
Analytical Date : 09 – 11 December 2024  
Report Date : 13 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	53.8	85.1	55.0	52.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	52.0	64.5	54.0	49.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	59.7	76.3	62.0	56.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	58.6	86.3	60.3	56.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.8	79.4	58.3	55.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.5	63.6	54.6	50.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.3	63.1	54.2	50.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.4	68.5	54.4	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.5	63.1	53.6	49.4
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.8	63.6	54.0	49.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	51.7	62.9	53.8	48.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	52.0	63.3	54.2	50.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.1	61.4	51.3	46.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.1	62.4	48.6	45.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.5	61.4	49.4	45.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	47.2	65.9	48.6	45.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	49.9	64.6	52.4	46.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	56.9	76.5	58.6	55.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	58.8	78.0	61.2	56.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.3	81.4	62.3	58.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.3	79.0	65.2	62.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	60.8	81.7	64.8	61.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.6	78.8	65.4	61.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.4	81.7	62.6	58.8
<b>24 Hours Average</b>	<b>56.8</b>	<b>-</b>	<b>64.1</b>	<b>45.5</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>86.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/5  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 02 -03 December 2024  
Received Date : 09 December 2024  
Analytical Date : 09 – 11 December 2024  
Report Date : 13 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.8	93.6	62.8	59.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	61.6	81.6	63.2	60.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.3	77.3	63.2	60.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.0	78.5	63.5	60.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.8	75.3	62.3	60.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.2	62.8	61.3	58.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	57.3	77.5	59.2	56.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	56.3	73.5	58.3	55.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.3	69.7	59.3	56.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	53.2	63.4	55.2	52.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	52.3	72.2	54.3	50.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	52.9	65.9	53.8	51.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	53.2	67.4	55.9	51.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	53.1	68.0	56.2	52.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	54.3	80.2	56.2	53.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.2	78.3	55.9	50.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	52.3	64.1	53.6	49.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.3	78.2	63.2	60.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.3	78.8	63.2	61.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.3	82.1	62.8	58.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.3	82.7	63.2	59.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.5	76.5	63.2	60.1
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.5	79.4	62.3	59.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.3	89.9	63.2	58.2
24 Hours Average	59.5	-	63.2	50.6
Lmax	-	93.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	62.5	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีอีเอ็มก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/8  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 03 - 04 December 2024  
Received Date : 09 December 2024  
Analytical Date : 09 - 11 December 2024  
Report Date : 13 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	60.9	88.3	62.5	58.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.9	99.2	63.5	61.0
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.3	80.1	61.8	58.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.8	85.8	63.2	60.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.3	88.1	62.8	58.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.3	73.8	62.4	56.9
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.3	85.2	60.8	58.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.3	75.5	60.0	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.3	73.2	59.2	56.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	56.3	75.5	58.3	55.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	57.3	80.1	59.3	56.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.2	61.7	58.3	54.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	55.3	62.7	56.3	53.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.3	58.6	56.2	52.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.2	80.3	58.3	54.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.1	76.0	59.3	57.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.2	72.6	60.3	56.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.8	85.3	59.3	57.9
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.3	86.2	61.3	57.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.2	88.3	62.3	58.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.8	89.2	62.3	57.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.3	87.3	62.5	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.3	86.3	62.3	58.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.8	89.2	62.3	59.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>59.6</b>	<b>-</b>	<b>62.7</b>	<b>54.2</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>99.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>64.1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

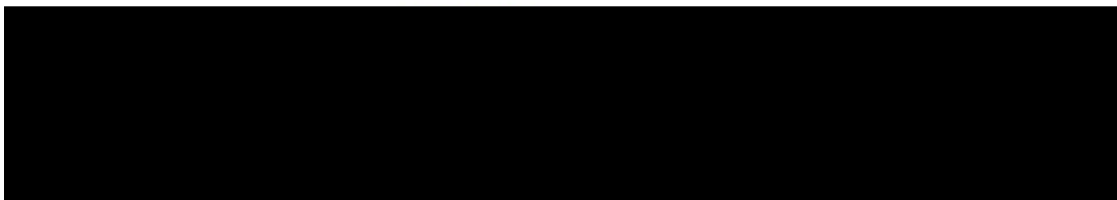
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/11  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 04 – 05 December 2024  
Received Date : 09 December 2024  
Analytical Date : 09 – 11 December 2024  
Report Date : 13 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.4	81.3	62.3	59.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	61.5	81.8	63.2	60.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.3	81.8	63.4	60.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.3	82.5	63.2	58.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.3	80.3	63.5	60.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.5	81.6	62.3	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.2	82.3	60.3	56.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.3	83.2	61.2	56.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.3	86.2	61.2	56.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	57.3	88.3	58.3	56.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	56.3	89.2	57.3	55.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.2	75.3	59.3	56.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.2	76.2	58.3	55.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.3	78.2	59.2	56.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.3	72.3	60.3	56.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.1	82.3	59.8	56.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.1	72.3	59.3	56.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.3	89.3	62.3	58.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.3	88.3	63.2	59.1
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.5	81.0	63.8	61.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.3	87.9	63.8	60.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.5	95.8	64.0	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.2	78.6	61.8	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.3	87.2	62.8	59.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>60.2</b>	<b>-</b>	<b>63.7</b>	<b>61.2</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>95.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>65.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : -  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 05 -06 December 2024  
Received Date : 09 December 2024  
Analytical Date : 09 – 11 December 2024  
Report Date : 13 December 2024  
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 p.m.	*	*	*	*
00.00 p.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	60.1	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/14  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 06 – 07 December 2024  
Received Date : 09 December 2024  
Analytical Date : 09 – 11 December 2024  
Report Date : 13 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.3	79.9	66.3	63.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.4	80.0	64.0	61.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	61.0	77.9	62.3	60.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.3	68.3	62.3	58.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.3	67.0	64.3	60.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.3	64.6	63.2	60.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.3	67.1	61.3	58.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.5	69.2	52.2	47.7
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	50.8	72.6	52.3	49.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	49.0	62.1	50.8	47.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	47.8	71.4	48.9	44.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	46.7	64.1	48.2	44.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.4	63.9	47.5	43.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.3	63.8	47.5	43.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.2	70.2	50.3	46.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	50.4	73.3	51.7	49.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	53.9	67.4	55.3	52.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.3	72.2	63.5	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.1	79.6	63.2	58.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.0	77.7	65.3	62.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.9	82.4	64.2	60.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.3	84.7	63.8	61.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.2	83.8	63.2	58.6
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.0	82.6	64.8	60.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>59.8</b>	<b>-</b>	<b>64.7</b>	<b>44.5</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>84.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>61.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025

## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/17  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 07 – 08 December 2024  
 Received Date : 09 December 2024  
 Analytical Date : 09 – 11 December 2024  
 Report Date : 13 December 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.2	109.2	64.3	61.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.8	81.6	64.3	61.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	61.9	77.3	63.5	60.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.7	78.5	62.3	59.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.3	75.3	63.2	61.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.3	62.8	62.3	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	61.3	77.5	62.3	59.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.3	73.5	62.8	58.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.3	72.3	60.5	58.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	58.3	74.3	60.7	57.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	59.3	79.3	61.3	56.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.2	80.5	59.2	55.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.2	88.2	58.3	54.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.3	89.0	57.3	54.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	54.3	80.2	57.3	53.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.3	78.3	54.2	50.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	57.3	64.1	59.3	56.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.3	78.2	64.3	61.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.2	78.8	65.2	61.5
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.5	82.1	64.3	62.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.8	82.7	65.3	61.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.2	76.5	66.3	62.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.8	79.4	63.2	60.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.3	89.9	64.3	60.1
<b>24 Hours Average</b>	<b>61.1</b>	<b>-</b>	<b>64.9</b>	<b>54.3</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>109.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>64.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีเอ็มโก้สราง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Annoyance Level  
Sampling Date : 01 - 08 December 2024  
Received Date : 09 December 2024  
Analytical Date : 09 - 11 December 2024  
Report Date : 13 December 2024  
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
S67093/2	01-02/12/2024	61.4 <sup>1/</sup>	56.4 <sup>2/</sup>	55.3 <sup>2/</sup>	9.4	10.0
S67093/5	02-03/12/2024	62.5 <sup>3/</sup>	60.5 <sup>4/</sup>	58.9 <sup>4/</sup>	4.3	10.0
S67093/8	03-04/12/2024	62.9 <sup>5/</sup>	59.3 <sup>6/</sup>	58.3 <sup>6/</sup>	7.1	10.0
S67093/11	04-05/12/2024	62.5 <sup>7/</sup>	60.3 <sup>8/</sup>	58.1 <sup>8/</sup>	5.4	10.0
*	05-06/12/2024	*	*	*	*	10.0
S67093/14	06-07/12/2024	64.3 <sup>9/</sup>	59.3 <sup>10/</sup>	58.1 <sup>10/</sup>	9.5	10.0
S67093/17	07-08/12/2024	63.8 <sup>11/</sup>	61.6 <sup>12/</sup>	60.3 <sup>12/</sup>	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

<sup>1/</sup> Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 02 December 2024

<sup>3/</sup> Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 03 December 2024

<sup>5/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 03 December 2024

<sup>7/</sup> Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 05 December 2024

<sup>9/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 06 December 2024

<sup>11/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 08 December 2024

\* Not have monitoring environment because 05-06 December 2024 is public holiday.

; Residual Noise Level

<sup>2/</sup> Measurement on 18.30 p.m. - 18.35 p.m., 01 December 2024

<sup>4/</sup> Measurement on 12.55 p.m. - 13.00 a.m., 03 December 2024

<sup>6/</sup> Measurement on 07.50 a.m. - 07.55 a.m., 04 December 2024

<sup>8/</sup> Measurement on 07.30 a.m. - 07.35 a.m., 05 December 2024

<sup>10/</sup> Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 07 December 2024

<sup>12/</sup> Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 08 December 2024



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

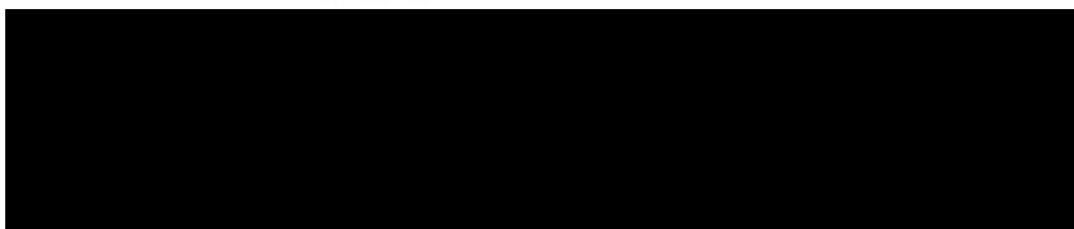
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/20  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 08 – 09 December 2024  
 Received Date : 16 December 2024  
 Analytical Date : 16 – 18 December 2024  
 Report Date : 20 December 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.5	109.2	65.2	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.4	85.6	65.6	62.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.8	76.3	63.6	58.6
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	59.5	83.3	61.6	57.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.7	74.0	62.0	56.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.9	75.4	56.6	53.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.6	79.0	64.2	60.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.2	74.9	60.3	57.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	63.7	78.2	65.2	61.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.5	77.6	54.8	50.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	51.5	73.5	54.2	49.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.7	62.0	49.0	46.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.4	65.6	50.3	45.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.2	68.8	50.3	45.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.2	62.4	48.6	45.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.5	69.3	50.0	46.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.4	70.4	53.2	49.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.4	81.9	60.3	56.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	58.2	76.2	61.4	56.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.0	85.3	65.2	63.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.0	81.4	67.4	62.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.8	88.3	65.2	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.9	82.2	62.6	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.2	82.7	64.0	60.5
<b>24 Hours Average</b>	<b>60.3</b>	<b>-</b>	<b>65.2</b>	<b>65.0</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>109.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>63.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/23  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 09 -10 December 2024  
Received Date : 16 December 2024  
Analytical Date : 16 – 18 December 2024  
Report Date : 20 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.1	81.9	65.4	60.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.7	81.0	68.0	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.0	79.2	65.6	61.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.3	77.4	63.2	58.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.3	67.7	57.4	61.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.9	75.0	56.2	52.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.1	67.9	54.2	50.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	51.6	66.2	53.4	49.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	53.2	75.4	55.3	47.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.1	67.8	51.4	47.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	49.1	65.3	50.6	46.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.9	58.5	49.2	45.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.6	68.0	48.6	45.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.2	57.4	48.6	45.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	46.8	61.7	48.0	45.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.8	63.4	50.6	46.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.6	78.3	56.3	52.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.3	82.3	62.3	58.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.3	75.3	63.2	60.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.3	74.9	63.5	61.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.3	68.5	63.2	60.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	60.3	67.8	62.3	58.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.3	73.6	62.3	59.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.4	89.9	64.3	60.2
24 Hours Average	59.5	-	65.1	45.5
Lmax	-	89.9	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	61.0	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/26  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 10 – 11 December 2024  
Received Date : 16 December 2024  
Analytical Date : 16 – 18 December 2024  
Report Date : 20 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	53.1	68.0	55.0	51.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	60.6	76.2	62.3	58.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	59.2	70.2	61.3	57.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	58.3	71.3	61.3	56.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.3	73.3	60.3	56.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.2	66.8	56.6	50.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	54.4	70.3	56.4	51.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.8	60.5	54.6	50.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.3	66.8	54.0	50.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.9	65.1	52.8	49.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.0	64.9	51.8	47.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.2	65.1	49.2	46.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.0	59.9	48.0	45.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.9	63.7	48.0	45.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	50.0	78.1	51.3	48.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.7	66.0	50.6	46.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	52.7	77.0	53.3	50.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.8	78.6	60.3	57.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.3	82.7	63.6	60.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.2	81.7	64.6	60.4
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.4	79.7	65.8	60.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.6	77.6	64.4	60.0
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.5	76.2	63.0	59.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	53.0	82.9	54.4	50.8
<b>24 Hours Average</b>	<b>58.0</b>	<b>-</b>	<b>64.2</b>	<b>46.2</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>82.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

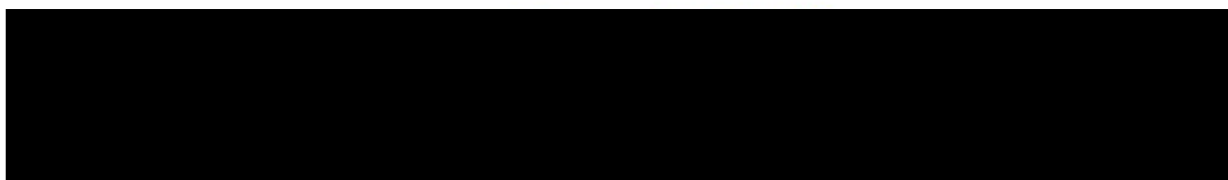
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/29  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 11 – 12 December 2024  
 Received Date : 16 December 2024  
 Analytical Date : 16 – 18 December 2024  
 Report Date : 20 December 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	60.3	76.0	62.3	58.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	61.3	64.8	63.2	60.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.3	70.7	62.3	58.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.3	66.0	63.2	61.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	59.3	69.4	61.3	57.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	51.8	70.3	52.3	49.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	50.9	70.6	52.3	50.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	48.7	63.1	50.3	46.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	48.6	70.3	52.3	46.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	47.1	64.2	48.2	45.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	47.4	67.2	49.2	46.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.3	68.7	51.0	47.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	52.1	77.6	53.2	50.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	53.5	78.0	54.3	51.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.1	81.1	62.3	58.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.1	66.8	50.3	47.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.8	73.0	52.6	49.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.2	80.2	60.2	56.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.2	81.0	63.2	59.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.3	76.5	62.3	58.1
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.9	85.8	62.3	59.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.0	77.2	64.3	61.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.8	81.0	64.3	60.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.3	76.3	62.3	60.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>58.8</b>	<b>-</b>	<b>63.2</b>	<b>46.2</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>85.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>61.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

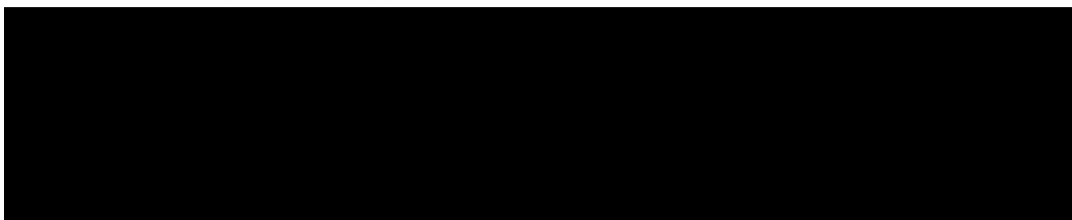
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/32  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 12 -13 December 2024  
 Received Date : 16 December 2024  
 Analytical Date : 16 – 18 December 2024  
 Report Date : 20 December 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.4	77.0	65.3	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.0	80.0	63.5	61.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.3	75.4	62.3	57.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.3	81.7	59.3	60.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.3	73.8	63.2	61.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.2	71.2	56.3	52.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.0	69.0	55.3	50.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	51.8	71.8	54.3	50.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.6	82.4	54.4	49.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.2	71.9	53.2	49.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.1	71.5	53.4	48.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.3	75.7	51.0	47.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.8	55.5	49.0	46.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.8	60.9	49.0	46.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.2	64.0	50.6	46.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	50.2	66.8	52.3	48.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.8	73.0	52.6	49.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	64.2	80.2	66.3	62.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.3	78.8	65.3	61.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.1	77.3	63.3	59.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.4	79.4	65.3	60.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.0	84.7	62.6	59.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.1	76.6	63.2	58.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.6	95.6	66.3	61.5
<b>24 Hours Average</b>	<b>59.5</b>	<b>-</b>	<b>65.3</b>	<b>46.7</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>95.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีพีเอฟ จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/35  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 13 – 14 December 2024  
Received Date : 16 December 2024  
Analytical Date : 16 – 18 December 2024  
Report Date : 20 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.6	95.6	65.3	61.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.4	77.0	65.9	61.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.0	80.0	65.2	60.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.2	75.4	65.3	60.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.3	78.8	63.5	61.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.1	77.3	63.2	61.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.4	79.4	64.3	60.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	61.0	84.7	62.3	59.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.3	76.6	60.3	56.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	57.3	95.6	59.3	56.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	56.0	77.0	58.3	55.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	55.8	80.0	56.3	54.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.4	75.4	61.3	56.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.6	81.7	59.3	54.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.3	73.8	58.3	56.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	48.4	59.5	50.0	45.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.0	74.2	53.0	48.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.3	76.9	60.3	57.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	60.1	81.1	62.3	58.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.3	78.8	65.6	60.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.1	77.3	64.2	61.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.4	79.4	64.2	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.0	84.7	63.4	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	60.1	76.6	61.2	58.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>60.6</b>	<b>-</b>	<b>65.3</b>	<b>54.2</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>95.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>64.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

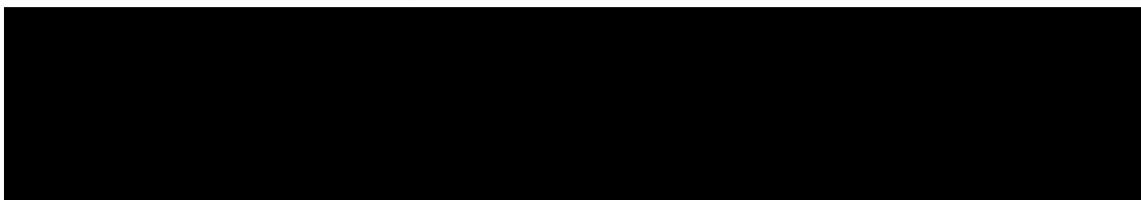
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/38  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 14 – 15 December 2024  
Received Date : 16 December 2024  
Analytical Date : 16 – 18 December 2024  
Report Date : 20 December 2024  
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 p.m.	*	*	*	*
00.00 p.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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Annoyance Level  
Sampling Date : 08 - 15 December 2024  
Received Date : 16 December 2024  
Analytical Date : 16 - 18 December 2024  
Report Date : 20 December 2024  
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
S67093/20	08-09/12/2024	65.0 <sup>1/</sup>	64.8 <sup>2/</sup>	53.4 <sup>2/</sup>	3.1	10.0
S67093/23	09-10/12/2024	64.7 <sup>3/</sup>	60.3 <sup>4/</sup>	59.3 <sup>4/</sup>	8.4	10.0
S67093/26	10-11/12/2024	63.4 <sup>5/</sup>	59.3 <sup>6/</sup>	57.3 <sup>6/</sup>	9.0	10.0
S67093/29	11-12/12/2024	63.0 <sup>7/</sup>	58.3 <sup>8/</sup>	56.9 <sup>8/</sup>	9.3	10.0
S67093/32	12-13/12/2024	63.6 <sup>9/</sup>	60.3 <sup>10/</sup>	58.3 <sup>10/</sup>	7.3	10.0
S67093/35	13-14/12/2024	63.6 <sup>11/</sup>	59.2 <sup>12/</sup>	59.1 <sup>12/</sup>	7.5	10.0
S67093/38	14-15/12/2024	*	*	*	*	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

<sup>1/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 09 December 2024

<sup>3/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 09 December 2024

<sup>5/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 11 December 2024

<sup>7/</sup> Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 12 December 2024

<sup>9/</sup> Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 13 December 2024

<sup>11/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 13 December 2024

; Residual Noise Level

<sup>2/</sup> Measurement on 07.30 a.m. - 07.35 a.m., 09 December 2024

<sup>4/</sup> Measurement on 07.20 a.m. - 07.25 a.m., 10 December 2024

<sup>6/</sup> Measurement on 07.05 a.m. - 07.10 a.m., 11 December 2024

<sup>8/</sup> Measurement on 07.35 a.m. - 07.40 a.m., 12 December 2024

<sup>10/</sup> Measurement on 12.00 p.m. - 12.05 p.m., 13 December 2024

<sup>12/</sup> Measurement on 07.30 a.m. - 07.35 a.m., 14 December 2024

**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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

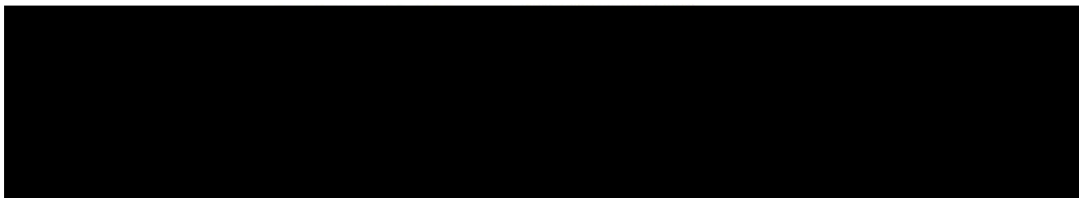
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/41  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 15 – 16 December 2024  
Received Date : 23 December 2024  
Analytical Date : 23 – 25 December 2024  
Report Date : 27 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.3	80.8	66.3	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.0	80.3	64.3	60.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.2	78.1	65.8	61.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.2	81.0	64.3	61.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.5	76.0	63.0	58.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	62.3	80.1	63.2	61.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.4	77.2	64.3	60.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.3	76.2	62.3	58.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	61.3	84.2	62.3	60.0
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	62.3	67.6	64.2	61.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	60.3	72.1	62.3	58.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.2	80.3	61.3	57.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.7	78.3	61.5	57.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.1	79.3	62.3	56.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.3	72.6	60.3	57.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	59.2	73.1	61.3	56.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.3	85.0	60.8	56.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.3	82.6	62.3	59.8
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.3	79.4	63.5	60.4
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	61.3	79.0	62.3	60.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.2	82.8	64.3	61.4
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	65.4	85.5	67.2	63.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	64.3	80.3	66.3	62.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.5	76.7	65.3	61.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>62.1</b>	<b>-</b>	<b>66.2</b>	<b>56.8</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>85.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>66.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีพีเอฟ จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

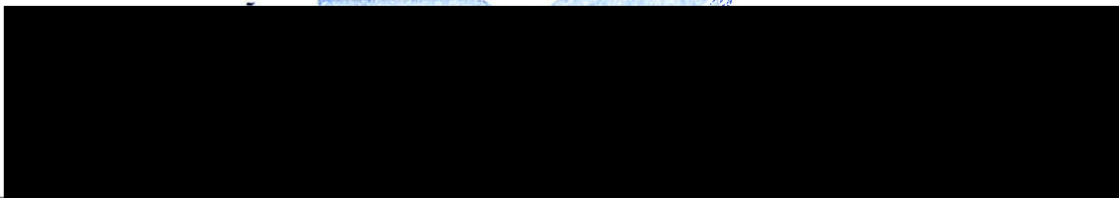
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/44  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 16 -17 December 2024  
Received Date : 23 December 2024  
Analytical Date : 23 – 25 December 2024  
Report Date : 27 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.5	83.6	65.3	61.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.2	78.6	64.2	60.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.3	76.3	64.2	61.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.3	75.7	63.2	60.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.3	71.9	62.3	58.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.3	79.3	61.3	57.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	58.3	85.3	60.8	57.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.3	81.0	61.2	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.3	80.6	60.3	56.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	57.3	79.3	59.3	56.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	56.3	82.3	58.3	55.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.2	75.3	59.3	56.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.3	74.2	58.2	55.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.3	72.3	60.2	56.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.2	71.3	58.1	54.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.3	76.3	61.3	56.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.1	71.9	60.3	57.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.3	74.3	59.3	57.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.3	76.9	60.3	57.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	59.3	70.8	61.3	58.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.3	74.8	62.3	58.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.3	73.1	63.2	61.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.2	74.5	64.3	61.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.3	78.2	64.3	60.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>60.1</b>	<b>-</b>	<b>64.3</b>	<b>55.6</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>85.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>64.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

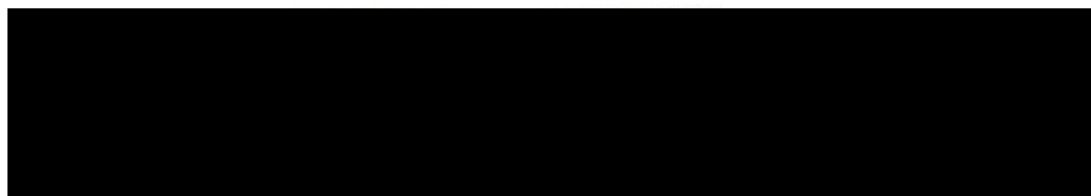
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/47  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 17 – 18 December 2024  
Received Date : 23 December 2024  
Analytical Date : 23 – 25 December 2024  
Report Date : 27 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.3	81.7	64.3	61.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.9	83.7	64.8	60.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.3	77.8	64.8	61.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.5	82.3	63.2	60.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.3	71.2	63.4	61.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.3	72.6	62.3	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.3	63.0	63.2	61.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	61.2	67.0	62.3	60.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	60.3	73.7	62.8	58.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	59.3	71.1	61.3	57.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	57.3	72.8	59.3	56.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.2	74.0	58.3	55.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.3	82.3	59.3	56.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.2	85.3	58.2	55.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.2	75.3	59.3	54.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.6	76.3	59.3	56.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	57.6	82.3	59.2	54.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.3	74.5	62.3	58.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.3	83.3	62.3	60.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.3	80.5	63.5	61.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.5	77.5	64.4	61.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.0	78.9	64.4	60.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.2	77.5	64.8	61.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.3	83.2	65.3	62.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>51.8</b>	<b>-</b>	<b>53.4</b>	<b>47.6</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>85.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>65.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025





## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีพีแอฟฟริกา จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

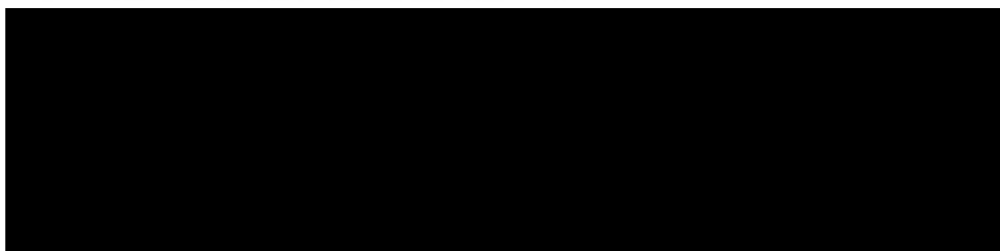
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/50  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 18 – 19 December 2024  
Received Date : 23 December 2024  
Analytical Date : 23 – 25 December 2024  
Report Date : 27 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.8	86.3	65.8	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.7	87.2	66.2	61.8
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	64.8	80.3	66.8	62.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.5	81.3	63.5	61.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.8	82.3	63.2	61.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.3	89.2	63.8	60.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.3	84.2	62.3	58.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.8	82.3	61.8	59.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	61.3	80.6	62.3	60.0
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	59.6	71.0	61.3	57.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	59.2	73.9	61.3	56.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.1	76.3	62.3	57.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.3	68.6	60.3	56.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.2	73.6	61.3	57.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.3	80.0	62.3	58.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.8	75.2	62.8	58.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.0	76.6	62.9	60.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.3	85.3	64.2	60.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.2	88.3	64.8	61.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.5	89.3	64.3	61.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	64.2	95.3	65.3	62.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.2	96.4	64.8	61.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.8	80.9	64.3	61.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.2	82.3	64.5	61.5
<b>24 Hours Average</b>	<b>62.0</b>	<b>-</b>	<b>65.7</b>	<b>57.2</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>96.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>66.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568





**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

**ANALYSIS REPORT****Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีเอ็มโก้สร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

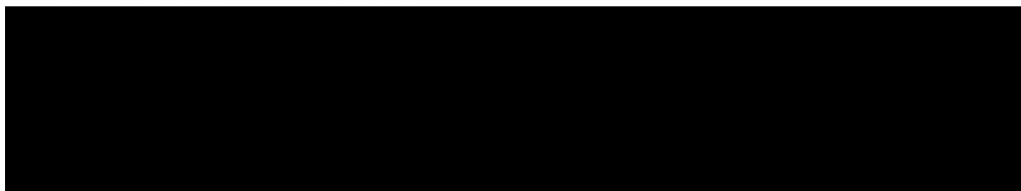
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/53  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 19 -20 December 2024  
Received Date : 23 December 2024  
Analytical Date : 23 - 25 December 2024  
Report Date : 27 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.8	81.7	63.5	60.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.8	81.0	64.3	61.7
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.3	90.3	63.4	60.1
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.8	85.3	62.5	59.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.3	81.2	62.8	58.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.3	85.3	62.3	57.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	58.3	86.3	60.3	57.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.3	87.3	61.3	56.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.6	83.2	59.3	56.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	58.3	82.3	60.3	57.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	56.8	75.3	58.3	55.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.3	76.2	59.2	56.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.9	70.3	58.6	55.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.3	75.2	60.3	56.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.3	76.2	58.1	55.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.3	78.4	59.3	56.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.2	74.7	58.1	55.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.5	85.3	63.5	59.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.8	80.3	64.2	60.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.2	85.3	64.2	60.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.8	89.3	65.3	61.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.2	85.3	66.3	61.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.8	84.2	63.2	61.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.7	85.1	64.3	60.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>60.8</b>	<b>-</b>	<b>64.3</b>	<b>55.3</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>90.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>64.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/56  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 20 – 21 December 2024  
 Received Date : 23 December 2024  
 Analytical Date : 23 – 25 December 2024  
 Report Date : 27 December 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.3	85.0	63.5	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.2	81.3	64.3	61.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.8	82.3	63.8	61.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.1	84.2	64.2	62.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.3	83.2	63.8	60.1
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.3	82.1	62.3	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	61.8	81.6	62.8	59.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	61.3	89.2	62.9	60.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	60.3	90.1	62.7	58.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	60.8	75.3	62.3	57.8
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	59.2	72.1	61.3	56.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.2	72.6	60.3	57.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.3	78.3	62.0	56.9
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.1	84.3	61.3	56.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.2	80.6	62.3	57.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	56.3	71.9	58.3	55.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	57.0	71.3	59.3	56.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.6	86.3	61.2	57.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.2	85.2	61.3	57.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.3	89.3	64.3	61.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.5	92.0	64.8	62.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.7	85.1	64.8	61.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.8	91.3	63.8	61.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.4	92.3	63.5	60.5
<b>24 Hours Average</b>	<b>61.2</b>	<b>-</b>	<b>64.3</b>	<b>56.2</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>92.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>66.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/59  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 21 – 22 December 2024  
Received Date : 23 December 2024  
Analytical Date : 23 – 25 December 2024  
Report Date : 27 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	58.3	73.7	60.3	57.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.3	78.5	65.0	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.8	79.4	64.4	61.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.3	79.2	63.8	61.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.0	77.7	62.2	58.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.6	66.7	56.4	50.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	51.8	64.6	53.8	49.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	51.5	70.4	53.6	49.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.8	72.5	53.8	49.4
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.1	66.9	52.8	48.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.6	63.2	52.6	48.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	51.5	73.3	53.6	47.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.3	70.5	49.6	46.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.3	63.0	48.6	45.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.0	60.8	49.6	45.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	51.5	60.0	53.8	48.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	49.2	62.6	51.6	46.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.3	76.4	60.3	57.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.0	70.9	59.3	56.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	59.2	71.2	61.3	57.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.3	85.3	62.3	58.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	58.0	70.7	60.3	56.4
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	57.3	74.5	58.3	56.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	59.2	68.6	61.0	58.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>57.7</b>	<b>-</b>	<b>63.4</b>	<b>46.3</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>85.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
 Sample Type : Annoyance Level  
 Sampling Date : 15 - 22 December 2024  
 Received Date : 23 December 2024  
 Analytical Date : 23 - 25 December 2024  
 Report Date : 27 December 2024  
 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
S67093/41	15-16/12/2024	65.4 <sup>1/</sup>	60.3 <sup>2/</sup>	59.4 <sup>2/</sup>	9.4	10.0
S67093/44	16-17/12/2024	63.5 <sup>3/</sup>	59.3 <sup>4/</sup>	57.1 <sup>4/</sup>	9.3	10.0
S67093/47	17-18/12/2024	64.3 <sup>5/</sup>	60.3 <sup>6/</sup>	57.8 <sup>6/</sup>	9.3	10.0
S67093/50	18-19/12/2024	64.2 <sup>7/</sup>	61.2 <sup>8/</sup>	60.3 <sup>8/</sup>	5.9	10.0
S67093/53	19-20/12/2024	64.2 <sup>9/</sup>	59.2 <sup>10/</sup>	57.9 <sup>10/</sup>	9.6	10.0
S67093/56	20-21/12/2024	63.7 <sup>11/</sup>	59.2 <sup>12/</sup>	58.1 <sup>12/</sup>	8.8	10.0
S67093/59	21-22/12/2024	63.3 <sup>13/</sup>	58.1 <sup>14/</sup>	57.3 <sup>14/</sup>	9.4	10.0

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

**Remark** : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

<sup>1/</sup> Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 16 December 2024

<sup>3/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 16 December 2024

<sup>5/</sup> Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 a.m., 18 December 2024

<sup>7/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 19 December 2024

<sup>9/</sup> Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 20 December 2024

<sup>11/</sup> Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 21 December 2024

<sup>13/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 21 December 2024

; Residual Noise Level

<sup>2/</sup> Measurement on 07.50 a.m. - 07.55 a.m., 16 December 2024

<sup>4/</sup> Measurement on 07.30 a.m. - 07.35 a.m., 17 December 2024

<sup>6/</sup> Measurement on 07.10 a.m. - 07.15 a.m., 18 December 2024

<sup>8/</sup> Measurement on 07.15 a.m. - 07.20 a.m., 19 December 2024

<sup>10/</sup> Measurement on 18.30 p.m. - 18.35 p.m., 19 December 2024

<sup>12/</sup> Measurement on 07.30 a.m. - 07.35 a.m., 21 December 2024

<sup>14/</sup> Measurement on 18.25 p.m. - 18.30 p.m., 21 December 2024



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/63  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 22 – 23 December 2024  
Received Date : 28 December 2024  
Analytical Date : 03 – 07 January 2025  
Report Date : 10 January 2025  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	52.3	73.7	55.0	50.0
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	60.8	78.4	63.2	58.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	58.3	71.8	60.3	56.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	54.2	76.2	56.2	52.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	55.3	66.9	56.9	54.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.6	73.0	55.6	50.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.7	68.1	55.8	50.4
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	51.7	67.4	53.4	49.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.9	75.1	53.8	49.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.9	71.8	52.4	48.4
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	49.0	60.0	50.6	46.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.4	60.9	48.8	45.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.5	56.0	48.2	45.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.7	58.5	48.4	44.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.2	64.8	48.8	44.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.1	64.7	51.2	45.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	52.6	74.0	54.4	50.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	57.3	77.7	60.4	56.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.7	81.9	64.4	59.8
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	61.8	83.7	63.2	60.8
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.8	80.4	62.3	58.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	59.0	77.4	61.6	58.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	56.9	71.3	57.6	55.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	59.5	84.1	61.6	56.9
<b>24 Hours Average</b>	<b>56.8</b>	<b>-</b>	<b>62.9</b>	<b>45.1</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>84.1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>58.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025

## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
 GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

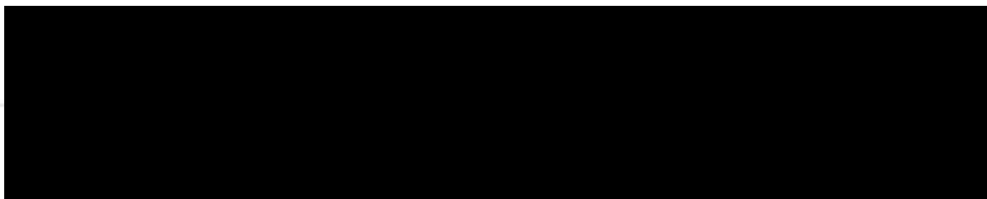
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/64  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 23 – 24 December 2024  
 Received Date : 28 December 2024  
 Analytical Date : 03 – 07 January 2025  
 Report Date : 10 January 2025  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.3	77.5	64.6	58.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.2	81.0	65.3	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	58.5	76.5	61.4	56.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	56.8	85.4	57.8	55.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.2	82.3	58.3	54.6
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.9	70.7	55.4	50.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.3	78.5	53.8	51.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	51.3	64.0	53.4	49.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	50.9	64.2	52.8	48.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.3	65.7	52.0	48.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	49.3	67.6	51.0	46.6
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.9	65.5	48.8	45.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.7	66.5	49.2	45.0
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.9	60.5	48.4	44.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.1	67.3	48.8	44.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.3	66.3	51.4	46.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.6	72.5	53.6	50.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	57.3	77.7	58.9	55.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.9	81.0	64.4	60.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.0	85.0	65.0	60.6
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.6	79.0	64.0	60.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.1	81.0	63.8	59.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.8	76.9	62.2	59.0
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.2	77.1	65.0	60.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>58.6</b>	<b>-</b>	<b>64.9</b>	<b>45.2</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>85.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340945  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

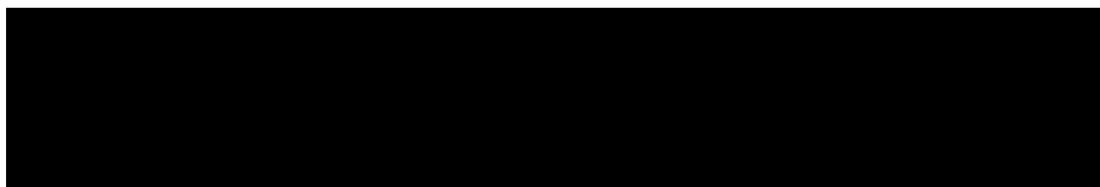
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/67  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 24 – 25 December 2024  
Received Date : 28 December 2024  
Analytical Date : 03 – 07 January 2025  
Report Date : 10 January 2025  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.3	81.7	64.3	61.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.9	83.7	64.8	60.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.3	77.8	64.8	61.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.5	82.3	63.2	60.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.3	71.2	63.4	61.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.3	72.6	62.3	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.3	63.0	63.2	61.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	61.2	67.0	62.3	60.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	60.3	73.7	62.8	58.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	59.3	71.1	61.3	57.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	57.3	72.8	59.3	56.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	56.2	74.0	58.3	55.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.3	82.3	59.3	56.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.2	85.3	58.2	55.1
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.2	75.3	59.3	54.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.6	76.3	59.3	56.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	57.6	82.3	59.2	54.8
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.3	74.5	62.3	58.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.3	83.3	62.3	60.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.3	80.5	63.5	61.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.5	77.5	64.4	61.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.0	78.9	64.4	60.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.2	77.5	64.8	61.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	64.3	83.2	65.3	62.3
24 Hours Average	51.8	-	53.4	47.6
Lmax	-	85.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	65.2	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

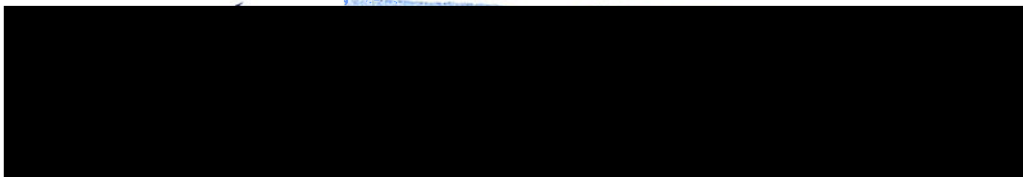
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/70  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 25 – 26 December 2024  
Received Date : 28 December 2024  
Analytical Date : 03 – 07 January 2025  
Report Date : 10 January 2025  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.7	86.3	63.6	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	60.8	83.9	62.6	58.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	57.8	76.0	59.8	56.8
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	57.8	73.2	60.4	56.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.7	71.6	59.4	55.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.7	71.9	59.4	55.4
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.9	64.1	55.2	50.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.1	79.7	53.8	49.8
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.8	69.8	53.4	49.6
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	51.1	62.3	53.2	49.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.6	66.4	52.4	48.4
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	50.0	68.5	51.2	47.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.4	57.5	50.0	46.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.9	62.6	50.4	47.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.3	59.3	49.8	46.6
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.5	67.6	50.6	46.4
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	52.3	74.6	53.0	50.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	56.8	65.5	58.3	53.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.1	80.9	61.4	56.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.8	77.9	62.6	58.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.0	79.2	63.0	59.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.2	88.2	63.2	58.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	56.7	73.9	59.6	55.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	57.7	72.6	60.6	56.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>57.1</b>	<b>-</b>	<b>62.9</b>	<b>46.7</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>88.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/76  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 26 – 27 December 2024  
Received Date : 28 December 2024  
Analytical Date : 03 – 07 January 2025  
Report Date : 10 January 2025  
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 p.m.	**	**	**	**
00.00 p.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 10340945  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025

\*\* Not have monitoring environment because 26-31 December 2024 is New Year's Day



## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61 (SKV 61 )  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9  
GPS. Coordinate : 47 P 671296 E 151668 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Annoyance Level  
Sampling Date : 22 – 27 December 2024  
Received Date : 28 December 2024  
Analytical Date : 03 – 07 January 2025  
Report Date : 10 January 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
S67093/63	22-23/12/2024	61.8 <sup>1/</sup>	56.8 <sup>2/</sup>	55.1 <sup>2/</sup>	10.0	10.0
S67093/64	23-24/12/2024	63.0 <sup>3/</sup>	60.0 <sup>4/</sup>	55.1 <sup>4/</sup>	9.9	10.0
S67093/67	24-25/12/2024	63.8 <sup>5/</sup>	58.3 <sup>6/</sup>	57.6 <sup>6/</sup>	9.8	10.0
S67093/70	25-26/12/2024	61.7 <sup>7/</sup>	57.2 <sup>8/</sup>	55.3 <sup>8/</sup>	9.5	10.0
S67093/76	26-27/12/2024	**	**	**	**	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

<sup>1/</sup> Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 23 December 2024

<sup>3/</sup> Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 24 December 2024

<sup>5/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 p.m., 25 December 2024

<sup>7/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 25 December 2024

; Residual Noise Level

<sup>2/</sup> Measurement on 12.10 p.m. - 12.15 p.m., 23 December 2024

<sup>4/</sup> Measurement on 18.55 p.m. -19.00 p.m., 23 December 2024

<sup>6/</sup> Measurement on 18.50 p.m. -18.55 p.m., 24 December 2024

<sup>8/</sup> Measurement on 12.45 p.m. - 12.50 p.m., 26 December 2024

\*\* Not have monitoring environment because 26-31 December 2024 is New Year's Day



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

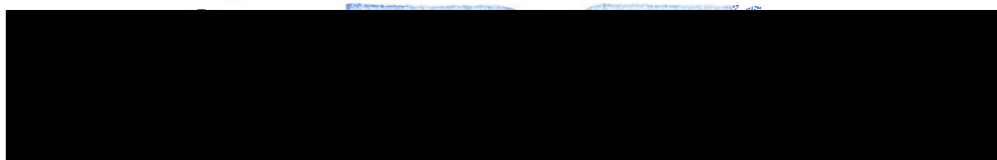
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/3  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 01 – 02 December 2024  
Received Date : 09 December 2024  
Analytical Date : 09 - 11 December 2024  
Report Date : 13 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	56.3	89.3	58.3	55.6
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	55.8	92.0	57.3	54.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	57.3	91.3	60.3	56.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	56.3	92.3	58.3	54.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.3	90.3	60.3	56.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	51.8	89.3	53.2	50.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	50.5	88.2	53.8	48.8
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.6	87.3	52.4	48.0
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	50.1	89.4	52.8	47.4
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	49.6	90.6	52.0	46.9
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	48.1	89.3	50.3	46.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.0	90.5	49.3	45.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.4	91.3	48.7	44.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.9	92.3	48.2	44.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	51.7	89.3	52.3	50.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	51.9	87.3	54.1	49.5
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.5	89.3	53.2	48.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.9	79.9	60.3	57.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	61.5	81.1	64.3	60.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.0	83.5	64.1	61.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.5	81.6	64.3	61.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.3	76.1	62.3	60.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	57.5	81.1	58.6	56.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	58.3	86.3	60.3	56.8
24 Hours Average	56.9	-	63.6	45.3
Lmax	-	92.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	59.0	-	-	-

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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/6  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 02- 03 November 2024  
Received Date : 09 December 2024  
Analytical Date : 09 - 11 December 2024  
Report Date : 13 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.9	81.1	64.3	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.0	80.7	65.3	61.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.5	76.3	63.5	58.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.3	75.2	62.3	60.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.5	78.6	61.5	58.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	54.5	70.4	57.4	53.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	52.3	66.3	54.5	51.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	51.9	65.6	54.1	50.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.1	67.1	53.4	50.0
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.7	80.7	52.2	50.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	49.3	62.6	51.5	46.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.3	65.7	47.9	44.5
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.7	70.0	49.0	45.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.1	65.5	47.9	44.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	49.0	81.8	49.3	46.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.8	66.8	51.9	47.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	60.3	74.6	62.3	58.9
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.8	83.0	66.0	60.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.8	81.5	66.8	61.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.0	84.3	67.1	62.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.8	77.4	64.1	58.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.0	76.0	63.2	58.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.4	77.4	65.3	61.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	60.3	74.6	62.3	58.9
24 Hours Average	59.4	-	65.8	45.5
Lmax	-	84.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	60.8	-	-	-

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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/9  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 03 – 04 November 2024  
Received Date : 09 December 2024  
Analytical Date : 09 - 11 December 2024  
Report Date : 13 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.3	86.1	66.3	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	66.8	86.1	70.4	65.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.3	80.1	65.6	62.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.0	85.8	63.6	61.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	63.2	88.1	63.5	61.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.6	73.8	62.4	56.9
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	66.5	85.2	69.6	65.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.8	75.5	60.0	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.8	73.2	54.8	50.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	53.1	75.5	54.6	49.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	55.9	80.1	53.4	54.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	49.3	61.7	51.0	47.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.7	62.7	50.4	46.4
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.5	58.6	50.2	46.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	67.6	80.3	70.0	65.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.1	76.0	62.0	57.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	62.8	77.3	64.2	60.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.5	72.1	65.3	62.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	65.0	80.5	67.2	64.0
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	66.0	81.9	68.3	64.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.4	79.7	67.4	62.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.6	84.0	65.0	61.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.4	89.9	63.2	60.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.8	77.3	64.2	60.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>62.9</b>	<b>-</b>	<b>69.2</b>	<b>47.8</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>66.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/12  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 04 – 05 November 2024  
Received Date : 09 December 2024  
Analytical Date : 09 - 11 December 2024  
Report Date : 13 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.8	81.3	63.8	61.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.2	81.8	64.3	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.8	81.8	64.3	61.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.8	82.5	65.6	62.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.8	73.5	63.5	60.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.3	71.6	62.3	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.3	78.1	61.3	57.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.3	74.3	60.8	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.3	75.8	61.3	56.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	56.3	83.0	58.3	55.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	57.3	83.2	59.3	56.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	59.3	88.3	61.3	56.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.3	75.3	62.3	56.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.3	72.6	59.2	56.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.0	70.5	61.3	56.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.3	72.3	61.3	56.1
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.1	88.2	60.8	56.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.5	83.2	64.3	61.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.5	82.4	64.3	61.9
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.8	83.2	65.3	61.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	64.3	84.6	65.3	62.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.8	95.8	65.3	61.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.2	78.6	64.3	61.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.8	87.2	65.3	61.8
24 Hours Average	61.6	-	65.3	56.2
Lmax	-	95.8	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	65.7	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
 GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

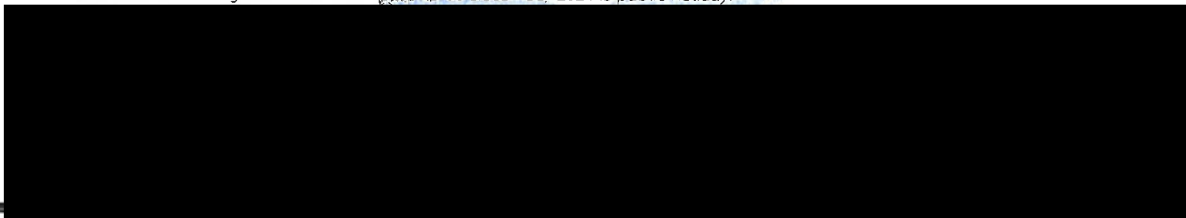
Report No. : S67093  
 Sample No. : -  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 05 – 06 November 2024  
 Received Date : 09 December 2024  
 Analytical Date : 09 - 11 December 2024  
 Report Date : 13 December 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

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 p.m.	*	*	*	*
00.00 p.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.	*	*	*	*
<b>24 Hours Average</b>	*	-	*	*
<b>Lmax</b>	-	*	-	-
<b>Standard</b>	≤70	≤115	-	-
<b>Ldn</b>	*	-	-	-

**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 10340942  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025

\* Not have monitoring environment because 05-06 December 2024 is public 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 ทีเอ็มโก้สร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/15  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 06 – 07 November 2024  
Received Date : 09 December 2024  
Analytical Date : 09 - 11 December 2024  
Report Date : 13 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.2	80.9	65.3	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.2	73.9	65.3	60.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.6	78.6	66.3	61.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.9	72.9	63.8	60.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.8	70.5	64.3	61.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.3	66.7	62.3	59.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.3	63.1	62.3	58.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.2	75.5	62.3	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.6	64.6	60.3	55.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	56.2	66.9	58.3	53.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	54.3	67.8	56.3	52.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	53.6	66.3	57.3	52.1
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	52.3	68.3	53.2	50.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.3	66.0	60.3	57.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.3	59.7	61.2	56.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	57.3	66.8	60.3	55.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	56.3	73.0	58.3	54.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.3	80.2	63.5	60.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.2	81.0	65.3	61.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.3	76.5	66.3	64.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.2	82.9	65.3	62.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.8	64.9	63.5	60.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.0	66.6	64.3	61.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.9	89.9	64.2	61.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>61.2</b>	<b>-</b>	<b>65.3</b>	<b>52.6</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>64.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Cal

## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
 GPS. Coordinate : 47 P 658956 E 1521058 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample Type : Annoyance Level  
 Sampling Date : 01 - 08 December 2024  
 Received Date : 09 December 2024  
 Analytical Date : 09 - 11 December 2024  
 Report Date : 13 December 2024  
 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
S67093/3	01-02/12/2024	62.5 <sup>1/</sup>	57.3 <sup>2/</sup>	56.2 <sup>2/</sup>	9.7	10.0
S67093/6	02-03/12/2024	64.0 <sup>3/</sup>	60.3 <sup>4/</sup>	58.3 <sup>4/</sup>	8.3	10.0
S67093/9	03-04/12/2024	66.8 <sup>5/</sup>	62.3 <sup>6/</sup>	61.8 <sup>6/</sup>	8.1	10.0
S67093/12	04-05/12/2024	64.3 <sup>7/</sup>	61.3 <sup>8/</sup>	60.3 <sup>8/</sup>	6.0	10.0
*	05-06/12/2024	*	*	*	*	10.0
S67093/15	06-07/12/2024	65.3 <sup>9/</sup>	64.3 <sup>10/</sup>	61.4 <sup>10/</sup>	2.0	10.0
S67093/18	07-08/12/2024	68.4 <sup>11/</sup>	64.8 <sup>12/</sup>	63.0 <sup>12/</sup>	7.9	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**

- <sup>1/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 02 December 2024  
<sup>3/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 03 December 2024  
<sup>5/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 03 December 2024  
<sup>7/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 05 December 2024  
<sup>9/</sup> Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 07 December 2024  
<sup>11/</sup> Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 08 December 2024

**Residual Noise Level**

- <sup>2/</sup> Measurement on 12.15 p.m. - 12.20 p.m., 02 December 2024  
<sup>4/</sup> Measurement on 07.20 a.m. - 07.25 a.m., 03 December 2024  
<sup>6/</sup> Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 04 December 2024  
<sup>8/</sup> Measurement on 18.05 p.m. - 18.10 p.m., 04 December 2024  
<sup>10/</sup> Measurement on 12.30 p.m. - 12.25 p.m., 07 December 2024  
<sup>12/</sup> Measurement on 18.55 p.m. - 19.00 p.m., 07 December 2024

- \* Not have monitoring environment because 05-06 December 2024 is public holiday.

## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
 GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

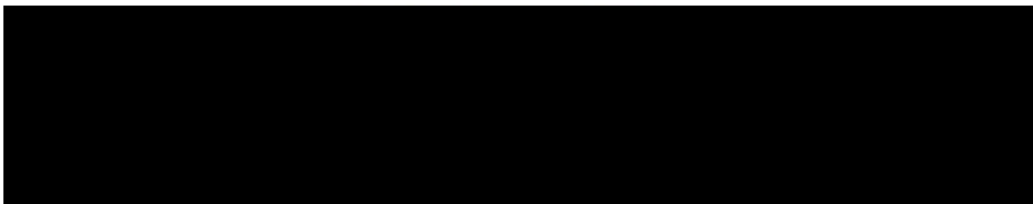
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/21  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 08 – 09 December 2024  
 Received Date : 16 December 2024  
 Analytical Date : 16 – 18 December 2024  
 Report Date : 20 December 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.7	65.2	63.2	61.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	61.8	68.3	62.3	60.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.3	70.0	62.3	58.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.3	66.2	62.3	60.1
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.3	64.7	62.3	58.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.3	62.5	60.3	56.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	51.2	68.9	52.3	49.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	51.5	65.5	53.0	49.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	50.4	64.8	52.3	47.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.8	62.3	51.3	48.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	49.0	62.5	51.3	46.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	50.2	67.2	53.3	49.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	47.9	67.6	49.3	46.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.3	67.8	49.3	45.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	48.6	66.2	50.3	46.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	50.2	65.3	51.3	48.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	52.0	62.4	53.3	50.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.4	78.8	60.3	57.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	59.3	77.1	61.3	57.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	59.8	81.5	61.3	58.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	57.3	79.6	59.3	56.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	58.3	83.6	60.3	57.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.3	69.4	61.3	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.0	65.3	63.3	60.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>58.0</b>	<b>-</b>	<b>62.3</b>	<b>46.3</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>83.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340942  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025





## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

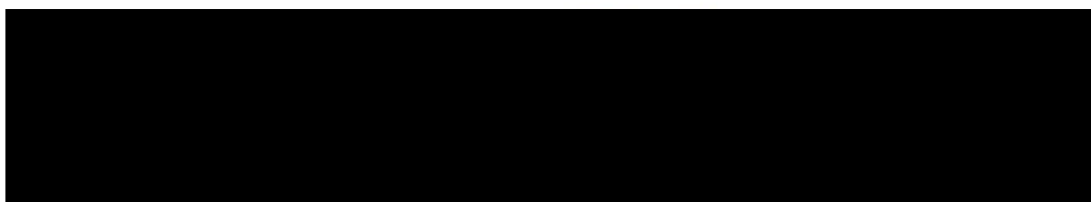
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/24  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 09 –10 December 2024  
Received Date : 16 December 2024  
Analytical Date : 16 – 18 December 2024  
Report Date : 20 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.3	92.1	66.3	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.2	89.9	64.3	61.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.8	82.9	63.3	61.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.3	60.2	62.3	58.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.3	57.9	63.2	60.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.3	59.4	62.3	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.3	56.9	60.3	57.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.3	61.9	60.3	56.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	44.6	51.4	46.1	43.6
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	43.8	54.2	45.7	42.8
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	43.0	60.5	44.2	40.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	43.2	51.0	44.4	41.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	42.6	64.5	43.8	40.6
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	41.7	55.6	43.2	40.6
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	44.9	60.8	46.1	42.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	45.1	65.8	47.2	44.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	46.0	60.8	49.5	44.6
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.3	79.4	63.2	60.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.3	87.9	61.3	61.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.3	85.1	61.3	59.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.3	104.8	63.2	60.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.1	85.2	64.3	61.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.3	75.2	63.2	60.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.3	93.6	63.3	60.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>60.0</b>	<b>-</b>	<b>64.0</b>	<b>40.9</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>104.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/27  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 10 – 11 December 2024  
Received Date : 16 December 2024  
Analytical Date : 16 – 18 December 2024  
Report Date : 20 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.0	66.4	65.3	63.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.2	69.5	65.3	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.3	64.2	63.2	61.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.5	65.6	63.3	61.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.3	72.1	63.3	60.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	53.4	68.6	54.3	52.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	51.6	69.4	53.0	50.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.2	65.9	54.5	51.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	51.4	79.2	53.3	50.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	49.7	78.8	50.3	46.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	48.5	78.1	50.0	47.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	47.2	82.1	48.3	46.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	48.5	70.3	50.3	46.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.6	77.1	48.3	45.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	50.8	79.0	52.3	48.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	50.8	80.6	52.3	48.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.9	64.1	53.2	49.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.3	89.3	62.3	60.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.3	71.6	63.3	61.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.3	63.6	63.2	61.5
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.5	65.9	65.3	63.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.3	62.8	64.3	62.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.3	71.9	63.2	61.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.4	67.5	62.3	60.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>59.9</b>	<b>-</b>	<b>65.0</b>	<b>46.3</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>61.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/30  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 11 – 12 December 2024  
Received Date : 16 December 2024  
Analytical Date : 16 – 18 December 2024  
Report Date : 20 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.0	67.1	62.6	60.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	60.3	61.5	62.3	58.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	61.3	62.3	63.2	60.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.3	66.9	63.5	61.5
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.3	72.4	62.3	58.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.3	85.3	62.3	60.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	51.1	75.3	53.2	60.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.9	67.4	52.3	49.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	49.9	89.7	51.3	47.5
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	48.9	76.8	50.3	46.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	47.5	76.8	49.3	45.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	48.5	75.3	50.3	46.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.9	91.7	48.3	45.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	47.2	72.6	49.3	45.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	51.5	69.8	52.3	49.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.8	78.5	55.3	52.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.7	66.2	56.3	53.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	59.5	79.9	62.5	58.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.0	81.9	63.2	61.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.6	80.2	62.3	58.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	62.3	73.9	63.2	61.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.3	75.6	62.3	60.5
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.7	68.2	62.3	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.8	63.8	63.8	61.5
<b>24 Hours Average</b>	<b>59.0</b>	<b>-</b>	<b>63.2</b>	<b>45.6</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>91.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

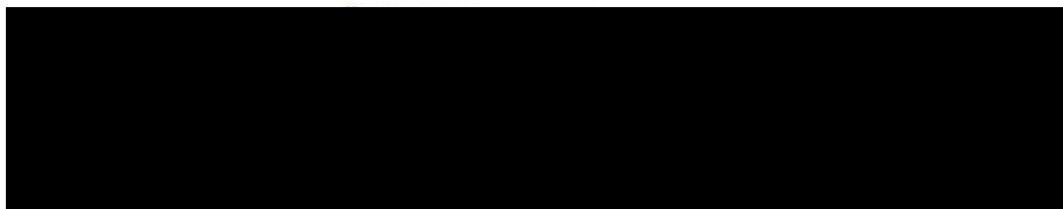
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/33  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 12 – 13 December 2024  
Received Date : 16 December 2024  
Analytical Date : 16 – 18 December 2024  
Report Date : 20 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.3	96.1	63.2	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.2	82.3	64.3	62.5
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.3	85.3	63.2	61.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.3	84.3	62.3	60.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.3	86.3	64.3	61.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.3	84.3	63.2	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	59.3	89.3	62.3	58.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	58.3	75.3	61.3	57.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	45.6	80.3	47.4	43.8
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	45.9	86.3	47.6	44.8
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	46.0	75.3	47.8	45.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	45.8	74.3	47.6	44.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	44.6	86.3	46.4	42.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	45.8	88.3	47.2	44.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	46.9	89.3	48.4	45.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	47.4	90.3	49.0	45.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.8	91.0	50.6	47.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	61.5	85.3	62.3	60.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.3	88.3	63.2	61.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.0	95.3	64.3	61.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.3	99.3	63.2	60.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.3	95.3	64.3	61.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	63.2	94.3	64.3	61.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.3	93.5	62.3	63.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>60.4</b>	<b>-</b>	<b>64.3</b>	<b>44.2</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>99.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>60.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีเอ็มก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
 GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

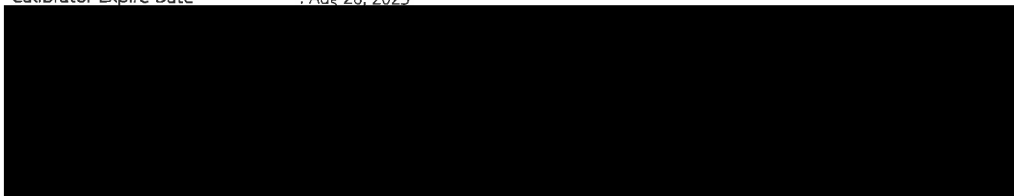
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/36  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 13 – 14 December 2024  
 Received Date : 16 December 2024  
 Analytical Date : 16 – 18 December 2024  
 Report Date : 20 December 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	67.6	96.1	68.3	65.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	64.3	85.3	65.3	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.3	86.3	63.2	61.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	65.3	89.3	66.3	62.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	63.2	85.3	64.3	62.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.2	86.3	63.2	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	61.3	95.3	62.3	60.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.3	89.3	60.3	58.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.3	79.3	61.3	56.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	57.3	89.3	58.3	55.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	46.0	61.5	47.8	45.0
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	45.8	60.3	47.6	44.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	44.6	50.0	46.4	42.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	45.8	57.4	47.2	44.0
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	46.9	50.7	48.4	45.4
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	47.4	55.1	49.0	45.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.8	69.6	50.6	47.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.3	85.3	63.3	61.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.2	89.3	65.3	62.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.3	88.3	66.3	63.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.3	79.3	66.3	62.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.2	86.3	65.3	62.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.0	92.3	63.2	61.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.2	95.3	64.3	62.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>61.8</b>	<b>-</b>	<b>66.3</b>	<b>44.7</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>96.1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>63.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340942  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025





## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/39  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 14 – 15 December 2024  
Received Date : 16 December 2024  
Analytical Date : 16 – 18 December 2024  
Report Date : 20 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	67.6	90.3	68.3	65.4
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.3	85.3	66.2	62.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.2	89.3	65.3	61.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	64.3	87.3	66.3	62.0
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.3	89.3	63.2	61.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.3	86.3	60.3	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.3	90.3	62.3	58.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	62.3	91.3	63.3	61.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	61.3	92.3	64.3	60.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	63.2	81.3	64.3	61.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	59.3	72.0	60.3	56.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	60.3	71.3	62.3	58.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	61.3	75.3	62.3	60.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	58.3	76.3	60.3	56.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	59.0	80.3	61.3	57.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	56.3	81.3	59.3	55.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.3	86.3	61.3	56.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.2	85.3	65.3	61.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.3	95.3	65.3	61.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	63.2	88.3	64.3	62.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	65.3	89.3	66.3	63.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.2	87.3	65.3	62.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.5	86.3	63.2	61.5
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.3	84.3	65.3	61.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>62.6</b>	<b>-</b>	<b>66.3</b>	<b>56.3</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>95.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>67.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/18  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 07 – 08 November 2024  
Received Date : 09 December 2024  
Analytical Date : 09 - 11 December 2024  
Report Date : 13 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	65.3	109.2	68.2	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	65.0	81.6	67.0	63.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.2	77.3	65.8	61.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.3	78.5	63.0	59.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	63.8	75.3	64.3	62.7
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	52.8	62.8	54.8	50.6
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	53.2	77.5	55.4	50.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.8	73.5	54.4	50.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	52.2	69.7	54.2	50.0
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	50.8	63.4	52.6	48.6
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.2	72.2	51.8	47.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	50.0	65.9	52.6	46.6
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	51.6	67.4	54.8	49.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	55.7	68.0	58.2	54.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.0	80.2	57.3	53.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	52.4	78.3	54.2	50.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	51.1	64.1	53.6	49.5
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	66.9	78.2	68.3	63.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.5	78.8	67.4	62.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	68.4	82.1	71.6	65.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	67.7	82.7	70.8	65.8
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	64.2	76.5	66.2	62.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	64.0	79.4	66.3	63.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	65.1	89.9	66.8	62.5
<b>24 Hours Average</b>	<b>62.6</b>	<b>-</b>	<b>68.3</b>	<b>48.8</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>109.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>63.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
 GPS. Coordinate : 47 P 658956 E 1521058 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
 Sample Type : Annoyance Level  
 Sampling Date : 01 - 08 December 2024  
 Received Date : 09 December 2024  
 Analytical Date : 09 - 11 December 2024  
 Report Date : 13 December 2024  
 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
S67093/21	08-09/12/2024	62.7 <sup>1/</sup>	58.3 <sup>2/</sup>	57.0 <sup>2/</sup>	8.7	10.0
S67093/24	09-10/12/2024	65.3 <sup>3/</sup>	61.3 <sup>4/</sup>	60.0 <sup>4/</sup>	8.1	10.0
S67093/27	10-11/12/2024	64.0 <sup>5/</sup>	61.8 <sup>6/</sup>	60.4 <sup>6/</sup>	4.6	10.0
S67093/30	11-12/12/2024	62.8 <sup>7/</sup>	58.3 <sup>8/</sup>	57.8 <sup>8/</sup>	8.1	10.0
S67093/33	12-13/12/2024	65.3 <sup>9/</sup>	62.3 <sup>10/</sup>	61.2 <sup>10/</sup>	6.1	10.0
S67093/36	13-14/12/2024	67.6 <sup>11/</sup>	65.4 <sup>12/</sup>	63.6 <sup>12/</sup>	5.0	10.0
S67093/39	14-15/12/2024	68.4 <sup>13/</sup>	64.8 <sup>14/</sup>	63.0 <sup>14/</sup>	7.9	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

<sup>1/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 08 December 2024

<sup>3/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 09 December 2024

<sup>5/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 10 December 2024

<sup>7/</sup> Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 12 December 2024

<sup>9/</sup> Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 13 December 2024

<sup>11/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 13 December 2024

<sup>13/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 14 December 2024

; Residual Noise Level

<sup>2/</sup> Measurement on 07.20 a.m. - 07.25 a.m., 09 December 2024

<sup>4/</sup> Measurement on 07.25 a.m. - 07.30 a.m., 10 December 2024

<sup>6/</sup> Measurement on 07.10 a.m. - 07.15 a.m., 11 December 2024

<sup>8/</sup> Measurement on 07.40 a.m. - 07.45 a.m., 12 December 2024

<sup>10/</sup> Measurement on 07.40 a.m. - 07.45 a.m., 13 December 2024

<sup>12/</sup> Measurement on 12.45 p.m. - 12.50 p.m., 14 December 2024

<sup>14/</sup> Measurement on 12.30 p.m. - 12.35 p.m., 15 December 2024

## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
 GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

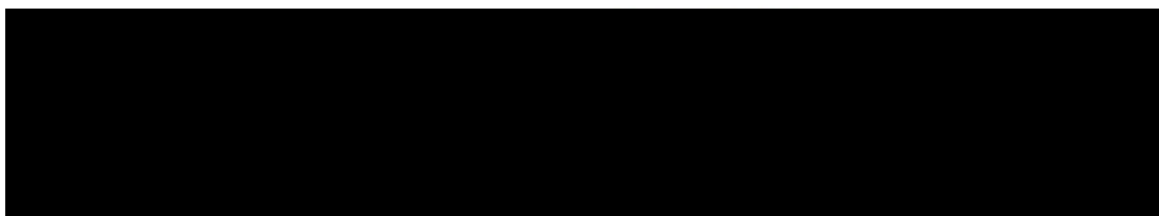
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/42  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 15 – 16 December 2024  
 Received Date : 23 December 2024  
 Analytical Date : 23 – 25 December 2024  
 Report Date : 27 December 2024  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	60.3	65.2	62.3	58.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	59.7	68.3	62.3	57.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	58.3	70.0	60.3	56.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	57.3	66.2	58.3	55.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.3	64.7	59.3	56.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.2	62.5	58.3	55.1
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.3	68.9	57.2	54.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	54.3	65.5	56.8	53.2
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	53.2	64.8	55.2	52.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	52.1	62.3	53.1	50.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	50.1	62.5	52.3	48.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	52.3	67.2	53.2	51.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	51.3	67.6	52.3	50.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	50.3	67.8	53.2	48.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	49.2	66.2	51.3	47.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	51.3	65.3	52.3	50.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.9	62.4	52.3	48.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	56.3	78.8	58.2	55.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	57.3	77.1	59.2	56.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	58.3	81.5	59.2	57.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	59.2	79.6	61.3	57.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	58.2	83.6	60.3	56.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	57.3	69.4	58.3	56.4
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	59.2	65.3	61.3	57.2
<b>24 Hours Average</b>	<b>56.5</b>	<b>-</b>	<b>61.3</b>	<b>48.2</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>83.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340942  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
 Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025





## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีเอกก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/45  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 16 -17 December 2024  
Received Date : 23 December 2024  
Analytical Date : 23 - 25 December 2024  
Report Date : 27 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.3	92.1	63.2	60.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	61.3	89.9	62.8	60.1
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.3	82.9	62.3	59.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.3	85.3	62.7	58.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	59.3	83.2	61.2	57.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	58.6	75.3	60.8	56.8
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	57.3	74.2	59.3	56.1
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.3	72.3	62.3	57.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.9	73.6	59.3	56.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	58.3	75.2	60.8	56.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	59.3	74.2	61.3	57.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.2	75.3	60.8	56.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.3	85.3	59.2	56.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.9	87.3	58.3	55.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	57.2	85.2	59.0	55.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.3	84.3	59.5	56.8
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	59.3	86.2	61.3	56.7
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	57.1	79.4	59.2	56.1
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	57.3	87.9	58.3	55.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	58.3	85.1	59.7	56.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	59.3	95.3	61.3	57.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	58.3	85.2	60.3	56.8
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.2	75.2	62.3	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.3	93.6	62.3	59.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>59.1</b>	<b>-</b>	<b>62.6</b>	<b>55.5</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>95.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>64.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ซีเมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/48  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 17- 18 December 2024  
Received Date : 23 December 2024  
Analytical Date : 23 - 25 December 2024  
Report Date : 27 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.8	88.3	65.3	62.8
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	62.3	85.2	64.3	61.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	63.8	95.3	65.3	62.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	63.0	94.2	64.8	61.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	62.8	93.5	63.2	60.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.3	94.2	62.3	59.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.3	92.3	63.2	58.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.0	85.1	62.0	57.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.2	84.3	60.3	56.2
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	57.3	78.8	58.3	56.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	56.9	78.1	58.3	55.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.2	82.1	59.2	56.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.3	70.3	58.3	56.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	59.3	77.1	62.3	56.4
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	60.3	79.0	62.4	57.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	60.8	80.6	62.3	58.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	61.0	78.3	62.3	58.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.3	85.3	63.5	61.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	63.2	88.2	64.3	62.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	64.3	85.1	65.3	63.2
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.8	86.2	64.3	62.5
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.2	87.2	64.8	61.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.0	86.2	64.2	60.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.2	87.3	64.3	61.0
<b>24 Hours Average</b>	<b>61.7</b>	<b>-</b>	<b>65.2</b>	<b>56.2</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>95.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>66.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025



## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

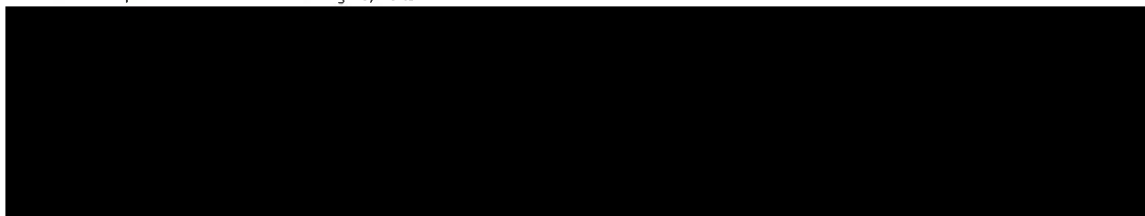
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/51  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 18 – 19 December 2024  
Received Date : 23 December 2024  
Analytical Date : 23 – 25 December 2024  
Report Date : 27 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.0	67.1	62.8	60.1
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	60.8	61.5	62.9	58.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	61.3	62.3	62.7	59.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	62.3	66.9	63.2	61.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	60.3	72.4	63.2	58.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	61.8	63.1	62.3	60.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	60.3	64.0	62.5	58.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.2	67.4	61.3	57.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	58.1	89.7	60.3	56.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	57.3	76.8	59.3	56.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	56.2	76.8	58.3	55.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	57.2	75.3	59.2	55.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	56.2	85.3	58.3	55.1
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.0	86.3	58.3	56.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	51.5	88.3	52.3	50.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	53.8	85.1	55.3	51.3
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	54.7	89.1	56.3	51.9
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	59.2	79.9	62.3	57.9
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.0	81.9	63.2	61.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.6	80.2	62.3	58.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.3	73.9	63.2	59.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.3	75.6	64.5	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	61.3	68.2	62.3	60.1
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.9	70.7	62.3	60.5
<b>24 Hours Average</b>	<b>59.9</b>	<b>-</b>	<b>63.2</b>	<b>52.9</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>63.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีเอ็มโก้สโรว์ จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/54  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 19 – 20 December 2024  
Received Date : 23 December 2024  
Analytical Date : 23 – 25 December 2024  
Report Date : 27 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	60.8	86.0	62.3	58.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	61.4	85.3	62.8	59.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	60.3	92.3	62.3	58.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	61.2	85.3	62.3	59.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	59.3	87.3	61.8	57.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	59.3	89.2	62.3	58.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	58.3	84.3	60.3	56.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	57.2	89.3	59.3	57.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	57.3	88.2	58.3	56.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	56.2	79.2	58.2	55.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	55.3	78.2	56.8	53.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.3	74.2	59.2	56.2
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	59.2	85.3	58.2	58.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	57.3	75.3	58.1	56.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	56.3	81.5	58.2	54.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	58.2	73.6	59.2	56.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	58.3	85.6	60.4	57.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	59.5	85.3	61.3	58.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	60.3	88.3	62.3	57.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	61.2	78.3	62.3	59.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.5	75.2	62.9	58.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.4	88.3	62.3	60.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.3	89.2	62.3	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.7	84.3	63.5	60.1
24 Hours Average	59.5	-	62.7	55.5
Lmax	-	92.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	64.5	-	-	-

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

Remark : SLM Model and Serial No. : ST-25D and 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug.26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/57  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 20 – 21 December 2024  
Received Date : 23 December 2024  
Analytical Date : 23 – 25 December 2024  
Report Date : 27 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	63.5	94.3	66.2	62.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.2	95.3	65.3	61.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	62.3	96.2	63.5	61.4
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	60.3	94.5	62.3	58.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.3	98.3	63.2	60.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	60.3	99.2	63.2	58.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	62.9	95.3	63.8	61.3
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	60.3	97.3	62.4	58.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	59.3	96.2	61.3	57.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	58.3	98.3	60.3	56.2
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	59.3	89.3	61.3	58.3
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.3	75.3	59.3	56.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	57.3	72.3	59.3	55.3
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	56.3	71.3	58.3	54.3
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	58.3	70.6	60.3	56.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	56.3	72.3	58.3	55.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	57.3	70.3	59.3	56.1
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	59.6	89.3	60.3	58.6
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	60.0	88.3	61.3	57.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	60.3	89.3	62.3	58.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	61.3	95.3	63.3	60.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	62.3	91.3	64.3	61.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	60.3	92.3	62.3	58.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	62.3	93.8	63.2	61.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>60.5</b>	<b>-</b>	<b>64.2</b>	<b>55.5</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>99.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>65.1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/60  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 21 – 22 December 2024  
Received Date : 23 December 2024  
Analytical Date : 23 – 25 December 2024  
Report Date : 27 December 2024  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	58.3	74.2	60.3	56.9
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	60.1	64.3	62.3	58.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	58.1	67.7	60.0	56.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	56.0	67.1	58.3	55.3
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.9	79.4	53.0	55.2
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	50.7	78.2	53.0	48.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	50.4	74.3	52.3	47.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	52.4	72.6	53.2	50.3
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	53.0	68.0	54.3	51.3
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	57.8	70.3	59.3	56.3
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	54.6	72.3	56.2	53.2
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	51.3	64.2	53.2	50.3
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	49.2	74.1	52.3	48.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.6	69.2	48.3	45.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.0	67.9	49.3	46.3
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	49.1	62.3	52.3	45.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	50.5	69.6	53.2	47.0
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	56.6	82.6	55.3	55.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	55.3	76.9	56.3	52.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	54.3	71.6	57.3	52.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	55.3	76.0	56.8	53.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	53.2	67.4	55.3	51.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	55.3	60.7	56.2	53.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	53.2	63.7	55.3	51.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>54.9</b>	<b>-</b>	<b>59.8</b>	<b>46.5</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>82.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>59.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 658956 E 1521058 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Annoyance Level  
Sampling Date : 15 - 22 December 2024  
Received Date : 23 December 2024  
Analytical Date : 23 - 25 December 2024  
Report Date : 27 December 2024  
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
S67093/42	15-16/12/2024	60.3 <sup>1/</sup>	56.3 <sup>2/</sup>	56.3 <sup>2/</sup>	8.1	10.0
S67093/45	16-17/12/2024	62.3 <sup>3/</sup>	57.3 <sup>4/</sup>	56.2 <sup>4/</sup>	9.4	10.0
S67093/48	17-18/12/2024	64.3 <sup>5/</sup>	61.3 <sup>6/</sup>	60.4 <sup>6/</sup>	5.9	10.0
S67093/51	18-19/12/2024	62.3 <sup>7/</sup>	59.3 <sup>8/</sup>	57.5 <sup>8/</sup>	6.8	10.0
S67093/54	19-20/12/2024	61.7 <sup>9/</sup>	59.3 <sup>10/</sup>	58.3 <sup>10/</sup>	4.7	10.0
S67093/57	20-21/12/2024	63.5 <sup>11/</sup>	58.4 <sup>12/</sup>	57.3 <sup>12/</sup>	9.6	10.0
S67093/60	21-22/12/2024	60.1 <sup>13/</sup>	57.3 <sup>14/</sup>	55.6 <sup>14/</sup>	6.3	10.0

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

**Remark** : Unit of Measurement is dB(A)

Specific Noise Level

<sup>1/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 15 December 2024

<sup>3/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 16 December 2024

<sup>5/</sup> Measurement on 09.00 a.m. - 10.00 a.m., 18 December 2024

<sup>7/</sup> Measurement on 11.00 a.m. - 12.00 p.m., 19 December 2024

<sup>9/</sup> Measurement on 01.00 p.m. - 02.00 p.m., 19 December 2024

<sup>11/</sup> Measurement on 02.00 p.m. - 03.00 p.m., 20 December 2024

<sup>13/</sup> Measurement on 03.00 p.m. - 04.00 p.m., 21 December 2024

; Residual Noise Level

<sup>2/</sup> Measurement on 07.10 a.m. - 07.15 a.m., 16 December 2024

<sup>4/</sup> Measurement on 07.25 a.m. - 07.30 a.m., 17 December 2024

<sup>6/</sup> Measurement on 12.45 p.m. - 12.50 p.m., 18 December 2024

<sup>8/</sup> Measurement on 07.25 a.m. - 07.30 a.m., 19 December 2024

<sup>10/</sup> Measurement on 07.10 a.m. - 07.15 a.m., 20 December 2024

<sup>12/</sup> Measurement on 07.20 a.m. - 07.25 a.m., 21 December 2024

<sup>14/</sup> Measurement on 07.30 a.m. - 07.35 a.m., 22 December 2024

## ANALYSIS REPORT

**Data Provided by Customer**

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
 Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
 Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
 กรุงเทพมหานคร 10110  
 Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
 GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
 Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

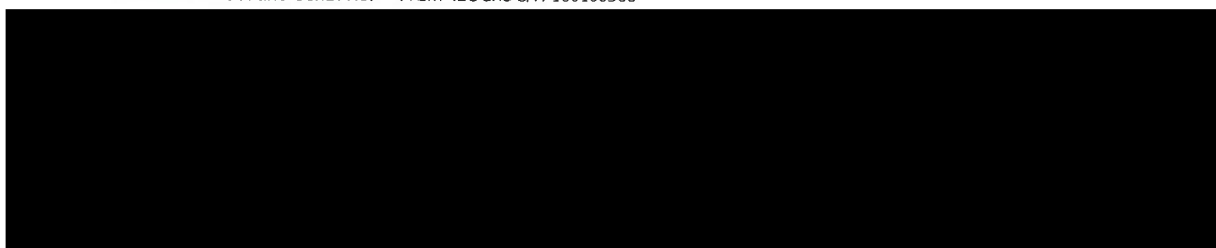
**Data Provided by Laboratory**

Report No. : S67093  
 Sample No. : S67093/66  
 Sample Type : Sound Level  
 Sampling Date : 22 – 23 December 2024  
 Received Date : 28 December 2024  
 Analytical Date : 03 – 07 January 2025  
 Report Date : 10 January 2025  
 Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	61.5	78.3	64.4	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	57.8	74.8	59.1	56.3
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	56.3	66.9	58.1	55.3
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	57.0	73.1	59.8	56.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.3	73.7	59.3	56.9
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	56.9	76.8	57.5	56.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	55.3	74.6	57.1	52.2
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	54.6	71.8	56.4	51.4
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	54.1	72.0	54.9	51.5
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	53.6	70.5	54.9	51.1
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	52.9	66.5	53.9	50.9
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	52.6	65.6	53.7	51.0
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	53.7	69.2	55.4	51.5
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	54.1	75.9	55.8	52.9
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	55.3	75.0	56.8	53.5
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	61.0	78.5	63.6	60.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	63.4	75.0	65.7	61.3
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	62.6	75.0	63.9	60.4
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.3	74.9	63.7	59.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.0	70.3	63.7	60.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	63.5	87.7	66.3	61.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	61.6	83.2	63.4	58.7
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.3	75.7	64.2	59.9
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.2	87.0	65.2	60.3
<b>24 Hours Average</b>	<b>59.7</b>	<b>-</b>	<b>65.0</b>	<b>51.2</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>87.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>64.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**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 10340942  
 Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568



## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ซีเมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

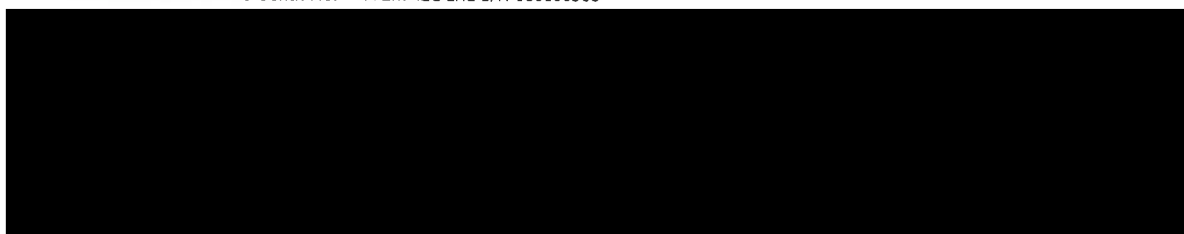
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/69  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 23 –24 December 2024  
Received Date : 28 December 2024  
Analytical Date : 03 – 07 January 2025  
Report Date : 10 January 2025  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	62.3	82.8	63.2	60.3
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	57.9	76.4	58.3	55.6
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	54.4	72.7	56.2	52.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	51.9	74.5	52.3	49.6
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	56.3	68.9	58.3	55.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	50.7	68.2	53.0	48.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	50.8	65.0	52.8	47.5
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	50.8	71.1	52.3	47.1
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	49.3	61.5	51.3	46.6
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	47.8	63.5	48.6	46.0
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	47.0	67.1	48.8	44.7
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	46.4	60.7	48.1	43.8
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	46.1	60.5	48.4	43.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	46.8	59.9	48.2	43.2
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	49.3	62.9	51.3	46.8
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	51.5	65.3	52.3	48.2
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	46.0	60.8	49.5	45.2
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	60.2	73.1	62.3	58.3
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	62.6	81.0	64.1	60.2
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	62.7	88.3	64.2	61.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.7	78.3	62.8	58.3
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	59.8	77.6	62.5	57.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	59.7	80.0	62.3	58.2
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	61.2	85.7	62.5	60.1
<b>24 Hours Average</b>	<b>57.4</b>	<b>-</b>	<b>63.1</b>	<b>44.1</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>88.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>58.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568







**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/72  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 24- 25 December 2024  
Received Date : 28 December 2024  
Analytical Date : 03 - 07 January 2025  
Report Date : 10 January 2025  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	64.3	85.2	65.3	62.5
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	63.4	80.1	65.6	60.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	61.4	79.8	62.6	58.5
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	59.4	72.2	61.0	57.8
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	61.3	69.0	62.8	60.0
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.9	66.1	58.9	56.3
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	58.3	65.5	59.2	57.0
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	59.0	67.3	59.9	57.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	60.1	73.4	63.4	57.5
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	60.4	69.5	62.8	57.8
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	59.5	69.0	60.4	58.1
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	58.5	65.8	59.0	57.7
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	58.5	61.6	59.1	57.8
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	40.5	49.2	42.9	38.5
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	40.9	57.4	44.0	39.0
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	45.4	68.0	47.1	44.0
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	46.5	64.1	49.2	44.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	63.5	85.3	65.2	61.5
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	64.3	79.0	66.3	62.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	65.3	86.5	66.3	64.3
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	66.3	85.5	67.6	64.2
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	63.2	83.5	65.4	62.3
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	62.8	69.0	63.2	61.3
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	63.2	89.1	65.3	61.5
<b>24 Hours Average</b>	<b>61.5</b>	<b>-</b>	<b>66.1</b>	<b>44.1</b>
<b>Lmax</b>	<b>-</b>	<b>89.1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Standard</b>	<b>≤70</b>	<b>≤115</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ldn</b>	<b>64.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 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 ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/75  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 25 – 26 December 2024  
Received Date : 28 December 2024  
Analytical Date : 03 – 07 January 2025  
Report Date : 10 January 2025  
Measurement Method : Sound Level Meter

Interval Time	Result (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
02.00 p.m. - 03.00 p.m.	58.3	94.6	60.2	56.2
03.00 p.m. - 04.00 p.m.	57.3	87.5	58.4	56.2
04.00 p.m. - 05.00 p.m.	58.1	89.7	60.2	56.2
05.00 p.m. - 06.00 p.m.	59.3	68.7	60.2	56.2
06.00 p.m. - 07.00 p.m.	58.3	75.3	59.2	57.3
07.00 p.m. - 08.00 p.m.	57.3	82.3	60.3	56.2
08.00 p.m. - 09.00 p.m.	56.2	85.3	58.3	55.6
09.00 p.m. - 10.00 p.m.	55.6	72.3	57.6	54.6
10.00 p.m. - 11.00 p.m.	46.1	85.3	48.0	45.0
11.00 p.m. - 00.00 p.m.	45.2	84.2	46.8	43.4
00.00 p.m. - 01.00 a.m.	44.5	86.2	46.0	42.8
01.00 a.m. - 02.00 a.m.	44.7	84.2	46.4	42.4
02.00 a.m. - 03.00 a.m.	45.4	81.3	46.4	44.2
03.00 a.m. - 04.00 a.m.	48.6	82.3	50.2	45.8
04.00 a.m. - 05.00 a.m.	47.5	81.3	49.4	46.2
05.00 a.m. - 06.00 a.m.	47.7	72.3	48.8	46.6
06.00 a.m. - 07.00 a.m.	48.8	70.4	50.6	47.4
07.00 a.m. - 08.00 a.m.	58.3	82.3	60.2	56.2
08.00 a.m. - 09.00 a.m.	57.3	88.4	59.3	55.3
09.00 a.m. - 10.00 a.m.	59.2	88.6	61.3	57.0
10.00 a.m. - 11.00 a.m.	60.3	96.8	62.3	58.0
11.00 a.m. - 12.00 p.m.	58.3	80.1	60.3	57.2
12.00 p.m. - 01.00 p.m.	57.0	83.6	60.2	55.8
01.00 p.m. - 02.00 p.m.	59.2	91.5	61.2	57.6
24 Hours Average	56.3	-	60.9	43.6
Lmax	-	96.8	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	57.7	-	-	-

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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568





**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

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

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

## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีมาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา  
กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 671148 1517659 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

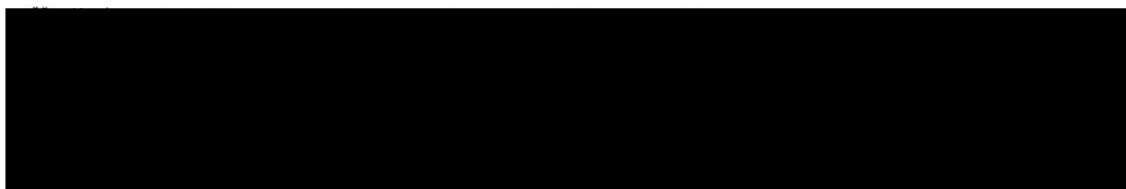
### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample No. : S67093/78  
Sample Type : Sound Level  
Sampling Date : 26 – 27 December 2024  
Received Date : 28 December 2024  
Analytical Date : 03 – 07 January 2025  
Report Date : 10 January 2025  
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 p.m.	**	**	**	**
00.00 p.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 10340942  
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C and S/N 160100568  
Calibrator Expire Date : Aug 26, 2025





## ANALYSIS REPORT

### Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ทีชาก่อสร้าง จำกัด(มหาชน)  
Project Name : โครงการ เอสเควี 61  
Address Project : ซอยสุขุมวิท 61 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
Sampling Point : บ้านเลขที่ 9/5,11,11/1  
GPS. Coordinate : 47 P 658956 E 1521058 N  
Measurement By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

### Data Provided by Laboratory

Report No. : S67093  
Sample Type : Annoyance Level  
Sampling Date : 22 – 27 December 2024  
Received Date : 28 December 2024  
Analytical Date : 03 – 07 January 2025  
Report Date : 10 January 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
S67093/66	22-23/12/2024	63.0 <sup>1/</sup>	58.3 <sup>2/</sup>	56.7 <sup>2/</sup>	9.5	10.0
S67093/69	23-24/12/2024	62.6 <sup>3/</sup>	59.0 <sup>4/</sup>	55.3 <sup>4/</sup>	9.8	10.0
S67093/72	24-25/12/2024	66.3 <sup>5/</sup>	62.3 <sup>6/</sup>	60.0 <sup>6/</sup>	9.1	10.0
S67093/75	25-26/12/2024	60.3 <sup>7/</sup>	56.9 <sup>8/</sup>	56.0 <sup>8/</sup>	6.6	10.0
S67093/78	26-27/12/2024	**	**	**	**	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

<sup>1/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 23 December 2024

<sup>3/</sup> Measurement on 08.00 a.m. - 09.00 a.m., 24 December 2024

<sup>5/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 25 December 2024

<sup>7/</sup> Measurement on 10.00 a.m. - 11.00 a.m., 26 December 2024

; Residual Noise Level

<sup>2/</sup> Measurement on 18.45 p.m. - 18.50 p.m., 22 December 2024

<sup>4/</sup> Measurement on 18.30 p.m. - 18.35 p.m., 23 December 2024

<sup>6/</sup> Measurement on 18.55 p.m. - 19.00 p.m., 24 December 2024

<sup>8/</sup> Measurement on 12.25 p.m. - 12.30 p.m., 27 December 2024

\*\* Not have monitoring environment because 05-06 December 2024 is public holiday.