

## ภาคผนวก ค

### ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์

ภาคผนวก 1ค	ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
ภาคผนวก 2ค	ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ระดับเสียงโดยทั่วไป
ภาคผนวก 3ค	ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ความสั่นสะเทือน

## ภาคผนวก 1ค

ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)

**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240

**CONTACT INFORMATION** : [REDACTED]

**SAMPLING SOURCE** : ขุมชนขอยราษฎร์ร่วมเจริญ (วัดลำ สาทร์ คอนโดมิเนียม)

**SAMPLE TYPE** : AMBIENT

**SAMPLING DATE** : \* \*\* \*\* \*\* \*\* \*\* \*\* \*\* \*\* \*\* \*\*

**SAMPLING TIME** : \* \*\* \*\* \*\* \*\* \*\* \*\* \*\* \*\* \*\* \*\*

**SAMPLING BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD

**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 25, 2025

**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 25-28, 2025

**ISSUE DATE** : DECEMBER 2, 2025

**REPORT NO.** : 2025-U109958

**WORK NO.** : 2024-010434

**ANALYSIS NO.** : T25BA624-0001- T25BA624-0005

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT				
			ขุมชนขอยราษฎร์ร่วมเจริญ (วัดลำ สาทร์ คอนโดมิเนียม)				
			*	**	***	****	*****
			T25BA624-0001	T25BA624-0002	T25BA624-0003	T25BA624-0004	T25BA624-0005
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE MATTER <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.052	0.039	0.046	0.059	0.049
PARTICULATE MATTER as PM10 (≤ 10 µm) <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.031	0.023	0.027	0.032	0.023
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

### REMARK

TSP, PM10 : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.

\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON NOVEMBER 15, 2025 TO 09:00 HOUR ON NOVEMBER 16, 2025.

\*\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON NOVEMBER 16, 2025 TO 09:00 HOUR ON NOVEMBER 17, 2025.

\*\*\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON NOVEMBER 17, 2025 TO 09:00 HOUR ON NOVEMBER 18, 2025.

\*\*\*\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON NOVEMBER 18, 2025 TO 09:00 HOUR ON NOVEMBER 19, 2025.

\*\*\*\*\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON NOVEMBER 19, 2025 TO 09:00 HOUR ON NOVEMBER 20, 2025.



(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)  
**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240  
**CONTACT INFORMATION** : [REDACTED]  
**SAMPLING SOURCE** : วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)  
**SAMPLE TYPE** : AMBIENT  
**SAMPLING DATE** : \* \*\* \* \*\* \* \*\* \*  
**SAMPLING TIME** : \* \*\* \* \*\* \* \*\* \*  
**SAMPLING BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 25, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 25-28, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 2, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U109959  
**WORK NO.** : 2024-010434  
**ANALYSIS NO.** : T25BA624-0006 - T25BA624-0010

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT				
			วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)				
			*	**	***	****	*****
			T25BA624-0006	T25BA624-0007	T25BA624-0008	T25BA624-0009	T25BA624-0010
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE MATTER <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.034	0.027	0.031	0.033	0.029
PARTICULATE MATTER as PM10 (≤ 10 μm) <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.018	0.012	0.019	0.023	0.014
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

### REMARK

TSP, PM10 : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.  
\* : SAMPLING FROM 10:30 HOUR ON NOVEMBER 15, 2025 TO 10:30 HOUR ON NOVEMBER 16, 2025.  
\*\* : SAMPLING FROM 10:30 HOUR ON NOVEMBER 16, 2025 TO 10:30 HOUR ON NOVEMBER 17, 2025.  
\*\*\* : SAMPLING FROM 10:30 HOUR ON NOVEMBER 17, 2025 TO 10:30 HOUR ON NOVEMBER 18, 2025.  
\*\*\*\* : SAMPLING FROM 10:30 HOUR ON NOVEMBER 18, 2025 TO 10:30 HOUR ON NOVEMBER 19, 2025.  
\*\*\*\*\* : SAMPLING FROM 10:30 HOUR ON NOVEMBER 19, 2025 TO 10:30 HOUR ON NOVEMBER 20, 2025.



(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR





## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)  
**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240  
**CONTACT INFORMATION** : [REDACTED]  
**SAMPLING SOURCE** : โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)  
**SAMPLE TYPE** : AMBIENT  
**SAMPLING DATE** : \* \* \* \* \*  
**SAMPLING TIME** : \* \* \* \* \*  
**SAMPLING BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 25, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 25-28, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 2, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U109962  
**WORK NO.** : 2024-010434  
**ANALYSIS NO.** : T25BA624-0011- T25BA624-0015

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT				
			โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)				
			*	**	***	****	*****
			T25BA624-0011	T25BA624-0012	T25BA624-0013	T25BA624-0014	T25BA624-0015
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE MATTER <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.037	0.026	0.034	0.039	0.030
PARTICULATE MATTER as PM <sub>10</sub> (≤ 10 μm) <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM <sub>10</sub> IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.020	0.014	0.020	0.021	0.011
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

### REMARK

TSP, PM<sub>10</sub> : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.  
\* : SAMPLING FROM 10:00 HOUR ON NOVEMBER 15, 2025 TO 10:00 HOUR ON NOVEMBER 16, 2025.  
\*\* : SAMPLING FROM 10:00 HOUR ON NOVEMBER 16, 2025 TO 10:00 HOUR ON NOVEMBER 17, 2025.  
\*\*\* : SAMPLING FROM 10:00 HOUR ON NOVEMBER 17, 2025 TO 10:00 HOUR ON NOVEMBER 18, 2025.  
\*\*\*\* : SAMPLING FROM 10:00 HOUR ON NOVEMBER 18, 2025 TO 10:00 HOUR ON NOVEMBER 19, 2025.  
\*\*\*\*\* : SAMPLING FROM 10:00 HOUR ON NOVEMBER 19, 2025 TO 10:00 HOUR ON NOVEMBER 20, 2025.

[REDACTED]

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้าฟากงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปก)  
**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240  
**CONTACT INFORMATION** : [REDACTED]  
**SAMPLING SOURCE** : โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ)  
**SAMPLE TYPE** : AMBIENT  
**SAMPLING DATE** : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*, \*\*\*\*\*  
**SAMPLING TIME** : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*, \*\*\*\*\*  
**SAMPLING BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT  
**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 25, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 25-28, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 2, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U109963  
**WORK NO.** : 2024-010434  
**ANALYSIS NO.** : T25BA624-0016 - T25BA624-0020

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT				
			โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ)				
			* T25BA624-0016	** T25BA624-0017	*** T25BA624-0018	**** T25BA624-0019	***** T25BA624-0020
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE MATTER <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.036	0.026	0.033	0.036	0.052
PARTICULATE MATTER as PM <sub>10</sub> (≤ 10 μm) <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM <sub>10</sub> IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.024	0.014	0.019	0.021	0.027
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

### REMARK

TSP, PM<sub>10</sub> : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.  
\* : SAMPLING FROM 09:30 HOUR ON NOVEMBER 15, 2025 TO 09:30 HOUR ON NOVEMBER 16, 2025.  
\*\* : SAMPLING FROM 09:30 HOUR ON NOVEMBER 16, 2025 TO 09:30 HOUR ON NOVEMBER 17, 2025.  
\*\*\* : SAMPLING FROM 09:30 HOUR ON NOVEMBER 17, 2025 TO 09:30 HOUR ON NOVEMBER 18, 2025.  
\*\*\*\* : SAMPLING FROM 09:30 HOUR ON NOVEMBER 18, 2025 TO 09:30 HOUR ON NOVEMBER 19, 2025.  
\*\*\*\*\* : SAMPLING FROM 09:30 HOUR ON NOVEMBER 19, 2025 TO 09:30 HOUR ON NOVEMBER 20, 2025.

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)

**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240

**CONTACT INFORMATION** : [REDACTED]

**MEASURING PLACE** : ชุมชนซอยราษฎร์ร่วมเจริญ (วัดลำ สาทร์ คอนโดมิเนียม)

**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR) **RECEIVED DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025

**MEASURING DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025 **ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025

**MEASURING TIME** : \* **ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025

**MEASURING METHOD** : CHEMILUMINESCENCE **REPORT NO.** : 2025-U110188

**MEASURED BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD **WORK NO.** : 2024-010434

**ANALYSIS NO.** : T25BA624-0001 - T25BA624-0005

TIME *	RESULT (ppm)				
	NITROGEN DIOXIDE				
	ชุมชนซอยราษฎร์ร่วมเจริญ (วัดลำ สาทร์ คอนโดมิเนียม)				
	NOVEMBER 15-16, 2025 T25BA624-0001	NOVEMBER 16-17, 2025 T25BA624-0002	NOVEMBER 17-18, 2025 T25BA624-0003	NOVEMBER 18-19, 2025 T25BA624-0004	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BA624-0005
07:00-08:00 HOUR	0.0182	0.0162	0.0179	0.0172	0.0187
08:00-09:00 HOUR	0.0174	0.0155	0.0163	0.0161	0.0167
09:00-10:00 HOUR	0.0142	0.0139	0.0142	0.0125	0.0149
10:00-11:00 HOUR	0.0121	0.0135	0.0133	0.0120	0.0126
11:00-12:00 HOUR	0.0111	0.0133	0.0130	0.0122	0.0132
12:00-13:00 HOUR	0.0111	0.0133	0.0133	0.0131	0.0128
13:00-14:00 HOUR	0.0128	0.0148	0.0143	0.0133	0.0135
14:00-15:00 HOUR	0.0137	0.0156	0.0145	0.0129	0.0129
15:00-16:00 HOUR	0.0153	0.0171	0.0164	0.0160	0.0139
16:00-17:00 HOUR	0.0156	0.0176	0.0172	0.0170	0.0149
17:00-18:00 HOUR	0.0157	0.0179	0.0184	0.0187	0.0161
18:00-19:00 HOUR	0.0162	0.0183	0.0178	0.0174	0.0167
19:00-20:00 HOUR	0.0173	0.0185	0.0178	0.0183	0.0166
20:00-21:00 HOUR	0.0173	0.0182	0.0180	0.0186	0.0156
21:00-22:00 HOUR	0.0175	0.0171	0.0176	0.0190	0.0149
22:00-23:00 HOUR	0.0167	0.0171	0.0170	0.0178	0.0143
23:00-00:00 HOUR	0.0179	0.0161	0.0159	0.0172	0.0138
00:00-01:00 HOUR	0.0180	0.0154	0.0159	0.0171	0.0134
01:00-02:00 HOUR	0.0175	0.0139	0.0165	0.0199	0.0141
02:00-03:00 HOUR	0.0162	0.0145	0.0162	0.0204	0.0151
03:00-04:00 HOUR	0.0147	0.0154	0.0166	0.0216	0.0157
04:00-05:00 HOUR	0.0155	0.0183	0.0158	0.0196	0.0160
05:00-06:00 HOUR	0.0163	0.0203	0.0166	0.0202	0.0179
06:00-07:00 HOUR	0.0179	0.0202	0.0174	0.0188	0.0190

[REDACTED]

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR





## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)

**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240

**CONTACT INFORMATION** : [REDACTED]

**MEASURING PLACE** : วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)

**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR) **RECEIVED DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025

**MEASURING DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025 **ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025

**MEASURING TIME** : \* **ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025

**MEASURING METHOD** : CHEMILUMINESCENCE **REPORT NO.** : 2025-U110189

**MEASURED BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD **WORK NO.** : 2024-010434

**ANALYSIS NO.** : T25BA624-0006 - T25BA624-0010

TIME *	RESULT (ppm)				
	NITROGEN DIOXIDE				
	วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)				
	NOVEMBER 15-16, 2025 T25BA624-0006	NOVEMBER 16-17, 2025 T25BA624-0007	NOVEMBER 17-18, 2025 T25BA624-0008	NOVEMBER 18-19, 2025 T25BA624-0009	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BA624-0010
07:00-08:00 HOUR	0.0177	0.0180	0.0176	0.0172	0.0183
08:00-09:00 HOUR	0.0168	0.0157	0.0159	0.0146	0.0168
09:00-10:00 HOUR	0.0146	0.0133	0.0134	0.0129	0.0136
10:00-11:00 HOUR	0.0139	0.0112	0.0124	0.0128	0.0118
11:00-12:00 HOUR	0.0141	0.0120	0.0114	0.0133	0.0120
12:00-13:00 HOUR	0.0146	0.0124	0.0113	0.0128	0.0127
13:00-14:00 HOUR	0.0159	0.0143	0.0116	0.0136	0.0133
14:00-15:00 HOUR	0.0154	0.0146	0.0131	0.0134	0.0128
15:00-16:00 HOUR	0.0158	0.0160	0.0153	0.0148	0.0143
16:00-17:00 HOUR	0.0147	0.0167	0.0166	0.0163	0.0158
17:00-18:00 HOUR	0.0152	0.0160	0.0170	0.0180	0.0165
18:00-19:00 HOUR	0.0163	0.0158	0.0173	0.0184	0.0169
19:00-20:00 HOUR	0.0172	0.0168	0.0185	0.0188	0.0159
20:00-21:00 HOUR	0.0168	0.0173	0.0187	0.0194	0.0164
21:00-22:00 HOUR	0.0159	0.0189	0.0187	0.0190	0.0160
22:00-23:00 HOUR	0.0155	0.0180	0.0179	0.0178	0.0154
23:00-00:00 HOUR	0.0164	0.0187	0.0173	0.0152	0.0156
00:00-01:00 HOUR	0.0168	0.0181	0.0163	0.0148	0.0148
01:00-02:00 HOUR	0.0177	0.0182	0.0161	0.0138	0.0147
02:00-03:00 HOUR	0.0166	0.0170	0.0158	0.0144	0.0143
03:00-04:00 HOUR	0.0155	0.0163	0.0161	0.0142	0.0145
04:00-05:00 HOUR	0.0152	0.0170	0.0157	0.0148	0.0153
05:00-06:00 HOUR	0.0169	0.0187	0.0174	0.0167	0.0171
06:00-07:00 HOUR	0.0186	0.0193	0.0181	0.0182	0.0180

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)

**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240

**CONTACT INFORMATION** : [REDACTED]

**MEASURING PLACE** : โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)

**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR)

**MEASURING DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025

**MEASURING TIME** : \*

**MEASURING METHOD** : CHEMILUMINESCENCE

**MEASURED BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025

**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025

**ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025

**REPORT NO.** : 2025-U110190

**WORK NO.** : 2024-010434

**ANALYSIS NO.** : T25BA624-0011 - T25BA624-0015

TIME *	RESULT (ppm)				
	NITROGEN DIOXIDE				
	โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)				
	NOVEMBER 15-16, 2025 T25BA624-0011	NOVEMBER 16-17, 2025 T25BA624-0012	NOVEMBER 17-18, 2025 T25BA624-0013	NOVEMBER 18-19, 2025 T25BA624-0014	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BA624-0015
07:00-08:00 HOUR	0.0164	0.0165	0.0166	0.0171	0.0166
08:00-09:00 HOUR	0.0159	0.0144	0.0163	0.0155	0.0150
09:00-10:00 HOUR	0.0147	0.0116	0.0150	0.0130	0.0134
10:00-11:00 HOUR	0.0140	0.0115	0.0138	0.0123	0.0125
11:00-12:00 HOUR	0.0139	0.0109	0.0136	0.0132	0.0126
12:00-13:00 HOUR	0.0148	0.0118	0.0122	0.0133	0.0134
13:00-14:00 HOUR	0.0165	0.0123	0.0129	0.0144	0.0146
14:00-15:00 HOUR	0.0176	0.0129	0.0130	0.0147	0.0148
15:00-16:00 HOUR	0.0179	0.0139	0.0153	0.0158	0.0159
16:00-17:00 HOUR	0.0178	0.0147	0.0163	0.0157	0.0170
17:00-18:00 HOUR	0.0173	0.0153	0.0173	0.0158	0.0181
18:00-19:00 HOUR	0.0179	0.0159	0.0176	0.0165	0.0191
19:00-20:00 HOUR	0.0174	0.0156	0.0190	0.0168	0.0193
20:00-21:00 HOUR	0.0171	0.0163	0.0192	0.0162	0.0190
21:00-22:00 HOUR	0.0154	0.0166	0.0198	0.0154	0.0175
22:00-23:00 HOUR	0.0155	0.0160	0.0188	0.0159	0.0165
23:00-00:00 HOUR	0.0146	0.0157	0.0178	0.0161	0.0151
00:00-01:00 HOUR	0.0145	0.0149	0.0159	0.0168	0.0150
01:00-02:00 HOUR	0.0133	0.0151	0.0158	0.0160	0.0150
02:00-03:00 HOUR	0.0134	0.0161	0.0158	0.0160	0.0161
03:00-04:00 HOUR	0.0130	0.0163	0.0159	0.0153	0.0165
04:00-05:00 HOUR	0.0150	0.0171	0.0149	0.0155	0.0172
05:00-06:00 HOUR	0.0169	0.0167	0.0157	0.0170	0.0188
06:00-07:00 HOUR	0.0184	0.0173	0.0170	0.0174	0.0192

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR





## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)

**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240

**CONTACT INFORMATION** : [REDACTED]

**MEASURING PLACE** : โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพระยา (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพระยา)

**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR) **RECEIVED DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025

**MEASURING DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025 **ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025

**MEASURING TIME** : \* **ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025

**MEASURING METHOD** : CHEMILUMINESCENCE **REPORT NO.** : 2025-U110192

**MEASURED BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD **WORK NO.** : 2024-010434

**ANALYSIS NO.** : T25BA624-0016 - T25BA624-0020

TIME *	RESULT (ppm)				
	NITROGEN DIOXIDE				
	โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพระยา (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพระยา)				
	NOVEMBER 15-16, 2025 T25BA624-0016	NOVEMBER 16-17, 2025 T25BA624-0017	NOVEMBER 17-18, 2025 T25BA624-0018	NOVEMBER 18-19, 2025 T25BA624-0019	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BA624-0020
07:00-08:00 HOUR	0.0165	0.0167	0.0179	0.0155	0.0169
08:00-09:00 HOUR	0.0142	0.0148	0.0164	0.0138	0.0148
09:00-10:00 HOUR	0.0123	0.0108	0.0137	0.0117	0.0116
10:00-11:00 HOUR	0.0123	0.0104	0.0138	0.0119	0.0102
11:00-12:00 HOUR	0.0135	0.0117	0.0131	0.0121	0.0112
12:00-13:00 HOUR	0.0128	0.0133	0.0131	0.0119	0.0128
13:00-14:00 HOUR	0.0133	0.0151	0.0139	0.0136	0.0145
14:00-15:00 HOUR	0.0133	0.0156	0.0140	0.0147	0.0158
15:00-16:00 HOUR	0.0153	0.0170	0.0165	0.0173	0.0167
16:00-17:00 HOUR	0.0160	0.0176	0.0162	0.0165	0.0177
17:00-18:00 HOUR	0.0176	0.0169	0.0170	0.0167	0.0180
18:00-19:00 HOUR	0.0179	0.0169	0.0161	0.0166	0.0177
19:00-20:00 HOUR	0.0180	0.0163	0.0175	0.0168	0.0172
20:00-21:00 HOUR	0.0157	0.0160	0.0180	0.0167	0.0172
21:00-22:00 HOUR	0.0144	0.0160	0.0180	0.0163	0.0179
22:00-23:00 HOUR	0.0140	0.0168	0.0162	0.0162	0.0174
23:00-00:00 HOUR	0.0144	0.0173	0.0160	0.0167	0.0171
00:00-01:00 HOUR	0.0151	0.0169	0.0152	0.0157	0.0156
01:00-02:00 HOUR	0.0143	0.0167	0.0145	0.0154	0.0154
02:00-03:00 HOUR	0.0140	0.0159	0.0130	0.0141	0.0139
03:00-04:00 HOUR	0.0130	0.0156	0.0122	0.0147	0.0130
04:00-05:00 HOUR	0.0147	0.0153	0.0132	0.0156	0.0145
05:00-06:00 HOUR	0.0160	0.0174	0.0149	0.0167	0.0150
06:00-07:00 HOUR	0.0177	0.0188	0.0169	0.0179	0.0170

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)  
**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240  
**CONTACT INFORMATION** : [REDACTED]  
**MEASURING PLACE** : ชุมชนซอยราษฎร์ร่วมเจริญ (วิลล่า สาทร คอนโดเนียม)  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR)  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING METHOD** : UV FLUORESCENCE  
**MEASURED BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U110195  
**WORK NO.** : 2024-010434  
**ANALYSIS NO.** : T25BA624-0001 - T25BA624-0005

TIME *	RESULT (ppm)				
	SULPHUR DIOXIDE				
	ชุมชนซอยราษฎร์ร่วมเจริญ (วิลล่า สาทร คอนโดเนียม)				
	NOVEMBER 15-16, 2025 T25BA624-0001	NOVEMBER 16-17, 2025 T25BA624-0002	NOVEMBER 17-18, 2025 T25BA624-0003	NOVEMBER 18-19, 2025 T25BA624-0004	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BA624-0005
07:00-08:00 HOUR	0.0054	0.0054	0.0054	0.0062	0.0066
08:00-09:00 HOUR	0.0049	0.0052	0.0050	0.0056	0.0057
09:00-10:00 HOUR	0.0047	0.0051	0.0050	0.0057	0.0055
10:00-11:00 HOUR	0.0050	0.0049	0.0055	0.0053	0.0056
11:00-12:00 HOUR	0.0053	0.0050	0.0058	0.0051	0.0064
12:00-13:00 HOUR	0.0058	0.0059	0.0066	0.0054	0.0067
13:00-14:00 HOUR	0.0069	0.0069	0.0070	0.0063	0.0068
14:00-15:00 HOUR	0.0080	0.0072	0.0069	0.0072	0.0072
15:00-16:00 HOUR	0.0083	0.0069	0.0065	0.0078	0.0073
16:00-17:00 HOUR	0.0082	0.0075	0.0061	0.0080	0.0071
17:00-18:00 HOUR	0.0076	0.0077	0.0068	0.0072	0.0068
18:00-19:00 HOUR	0.0078	0.0085	0.0073	0.0063	0.0071
19:00-20:00 HOUR	0.0069	0.0085	0.0078	0.0058	0.0078
20:00-21:00 HOUR	0.0067	0.0087	0.0074	0.0055	0.0079
21:00-22:00 HOUR	0.0064	0.0089	0.0079	0.0053	0.0071
22:00-23:00 HOUR	0.0062	0.0082	0.0077	0.0055	0.0067
23:00-00:00 HOUR	0.0061	0.0078	0.0078	0.0062	0.0058
00:00-01:00 HOUR	0.0059	0.0066	0.0071	0.0061	0.0061
01:00-02:00 HOUR	0.0062	0.0059	0.0069	0.0054	0.0058
02:00-03:00 HOUR	0.0070	0.0056	0.0072	0.0055	0.0064
03:00-04:00 HOUR	0.0075	0.0061	0.0076	0.0060	0.0067
04:00-05:00 HOUR	0.0073	0.0062	0.0081	0.0065	0.0075
05:00-06:00 HOUR	0.0066	0.0066	0.0077	0.0067	0.0078
06:00-07:00 HOUR	0.0057	0.0058	0.0069	0.0068	0.0072
AVERAGE 24 HOUR	0.0065	0.0067	0.0068	0.0061	0.0067

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

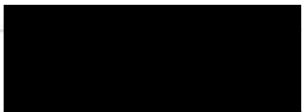


## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)  
**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240  
**CONTACT INFORMATION** : [REDACTED]  
**MEASURING PLACE** : วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR)  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING METHOD** : UV FLUORESCENCE  
**MEASURED BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U110199  
**WORK NO.** : 2024-010434  
**ANALYSIS NO.** : T25BA624-0006 - T25BA624-0010

TIME *	RESULT (ppm)				
	SULPHUR DIOXIDE				
	วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)				
	NOVEMBER 15-16, 2025 T25BA624-0006	NOVEMBER 16-17, 2025 T25BA624-0007	NOVEMBER 17-18, 2025 T25BA624-0008	NOVEMBER 18-19, 2025 T25BA624-0009	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BA624-0010
07:00-08:00 HOUR	0.0049	0.0062	0.0057	0.0061	0.0051
08:00-09:00 HOUR	0.0050	0.0060	0.0053	0.0057	0.0051
09:00-10:00 HOUR	0.0048	0.0059	0.0055	0.0056	0.0047
10:00-11:00 HOUR	0.0047	0.0054	0.0059	0.0052	0.0049
11:00-12:00 HOUR	0.0045	0.0053	0.0057	0.0050	0.0048
12:00-13:00 HOUR	0.0046	0.0056	0.0056	0.0053	0.0054
13:00-14:00 HOUR	0.0049	0.0063	0.0057	0.0057	0.0059
14:00-15:00 HOUR	0.0052	0.0065	0.0060	0.0064	0.0070
15:00-16:00 HOUR	0.0054	0.0072	0.0061	0.0062	0.0072
16:00-17:00 HOUR	0.0057	0.0069	0.0064	0.0061	0.0069
17:00-18:00 HOUR	0.0060	0.0068	0.0062	0.0063	0.0061
18:00-19:00 HOUR	0.0058	0.0058	0.0068	0.0062	0.0057
19:00-20:00 HOUR	0.0067	0.0053	0.0064	0.0061	0.0056
20:00-21:00 HOUR	0.0064	0.0055	0.0068	0.0052	0.0052
21:00-22:00 HOUR	0.0059	0.0058	0.0064	0.0050	0.0050
22:00-23:00 HOUR	0.0051	0.0064	0.0066	0.0047	0.0055
23:00-00:00 HOUR	0.0055	0.0065	0.0063	0.0053	0.0057
00:00-01:00 HOUR	0.0056	0.0064	0.0059	0.0060	0.0059
01:00-02:00 HOUR	0.0062	0.0059	0.0055	0.0065	0.0054
02:00-03:00 HOUR	0.0063	0.0057	0.0053	0.0062	0.0052
03:00-04:00 HOUR	0.0067	0.0056	0.0061	0.0058	0.0057
04:00-05:00 HOUR	0.0065	0.0058	0.0067	0.0057	0.0059
05:00-06:00 HOUR	0.0064	0.0061	0.0071	0.0059	0.0065
06:00-07:00 HOUR	0.0061	0.0058	0.0062	0.0060	0.0067
AVERAGE 24 HOUR	0.0056	0.0060	0.0061	0.0058	0.0057

  
 (MR SILA BANJONGJAIKUK)  
 LABORATORY SUPERVISOR





## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)  
**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240  
**CONTACT INFORMATION** :   
**MEASURING PLACE** : โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR)  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING METHOD** : UV FLUORESCENCE  
**MEASURED BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U110204  
**WORK NO.** : 2024-010434  
**ANALYSIS NO.** : T25BA624-0011 - T25BA624-0015

TIME *	RESULT (ppm)				
	SULPHUR DIOXIDE				
	โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)				
	NOVEMBER 15-16, 2025 T25BA624-0011	NOVEMBER 16-17, 2025 T25BA624-0012	NOVEMBER 17-18, 2025 T25BA624-0013	NOVEMBER 18-19, 2025 T25BA624-0014	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BA624-0015
07:00-08:00 HOUR	0.0053	0.0064	0.0072	0.0053	0.0050
08:00-09:00 HOUR	0.0055	0.0061	0.0062	0.0050	0.0051
09:00-10:00 HOUR	0.0056	0.0056	0.0052	0.0049	0.0053
10:00-11:00 HOUR	0.0057	0.0057	0.0049	0.0046	0.0052
11:00-12:00 HOUR	0.0054	0.0056	0.0050	0.0051	0.0057
12:00-13:00 HOUR	0.0052	0.0061	0.0056	0.0051	0.0065
13:00-14:00 HOUR	0.0049	0.0060	0.0060	0.0060	0.0070
14:00-15:00 HOUR	0.0054	0.0063	0.0068	0.0061	0.0069
15:00-16:00 HOUR	0.0057	0.0064	0.0069	0.0064	0.0067
16:00-17:00 HOUR	0.0060	0.0065	0.0076	0.0065	0.0072
17:00-18:00 HOUR	0.0067	0.0070	0.0072	0.0068	0.0067
18:00-19:00 HOUR	0.0061	0.0066	0.0066	0.0069	0.0065
19:00-20:00 HOUR	0.0059	0.0068	0.0068	0.0066	0.0060
20:00-21:00 HOUR	0.0058	0.0067	0.0072	0.0062	0.0057
21:00-22:00 HOUR	0.0061	0.0070	0.0074	0.0061	0.0050
22:00-23:00 HOUR	0.0060	0.0063	0.0067	0.0059	0.0043
23:00-00:00 HOUR	0.0057	0.0058	0.0060	0.0056	0.0051
00:00-01:00 HOUR	0.0062	0.0053	0.0052	0.0049	0.0059
01:00-02:00 HOUR	0.0060	0.0061	0.0051	0.0048	0.0062
02:00-03:00 HOUR	0.0065	0.0065	0.0050	0.0049	0.0064
03:00-04:00 HOUR	0.0066	0.0066	0.0060	0.0060	0.0065
04:00-05:00 HOUR	0.0069	0.0065	0.0062	0.0061	0.0072
05:00-06:00 HOUR	0.0067	0.0069	0.0063	0.0060	0.0074
06:00-07:00 HOUR	0.0068	0.0073	0.0057	0.0053	0.0069
AVERAGE 24 HOUR	0.0059	0.0063	0.0062	0.0057	0.0061

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)  
**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240  
**CONTACT INFORMATION** :   
**MEASURING PLACE** : โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ)  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR)  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING METHOD** : UV FLUORESCENCE  
**MEASURED BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U110205  
**WORK NO.** : 2024-010434  
**ANALYSIS NO.** : T25BA624-0016 - T25BA624-0020

TIME *	RESULT (ppm)				
	SULPHUR DIOXIDE				
	โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ)				
	NOVEMBER 15-16, 2025 T25BA624-0016	NOVEMBER 16-17, 2025 T25BA624-0017	NOVEMBER 17-18, 2025 T25BA624-0018	NOVEMBER 18-19, 2025 T25BA624-0019	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BA624-0020
07:00-08:00 HOUR	0.0059	0.0051	0.0060	0.0051	0.0054
08:00-09:00 HOUR	0.0049	0.0047	0.0055	0.0054	0.0056
09:00-10:00 HOUR	0.0045	0.0043	0.0053	0.0055	0.0058
10:00-11:00 HOUR	0.0054	0.0039	0.0050	0.0052	0.0059
11:00-12:00 HOUR	0.0050	0.0043	0.0053	0.0056	0.0056
12:00-13:00 HOUR	0.0049	0.0048	0.0052	0.0058	0.0057
13:00-14:00 HOUR	0.0052	0.0057	0.0064	0.0057	0.0056
14:00-15:00 HOUR	0.0053	0.0058	0.0067	0.0066	0.0059
15:00-16:00 HOUR	0.0057	0.0057	0.0069	0.0064	0.0058
16:00-17:00 HOUR	0.0059	0.0052	0.0064	0.0065	0.0069
17:00-18:00 HOUR	0.0063	0.0054	0.0066	0.0060	0.0067
18:00-19:00 HOUR	0.0058	0.0056	0.0065	0.0062	0.0064
19:00-20:00 HOUR	0.0052	0.0058	0.0063	0.0055	0.0057
20:00-21:00 HOUR	0.0044	0.0057	0.0059	0.0058	0.0055
21:00-22:00 HOUR	0.0050	0.0054	0.0056	0.0056	0.0056
22:00-23:00 HOUR	0.0054	0.0051	0.0062	0.0062	0.0058
23:00-00:00 HOUR	0.0059	0.0056	0.0063	0.0060	0.0059
00:00-01:00 HOUR	0.0065	0.0062	0.0064	0.0061	0.0060
01:00-02:00 HOUR	0.0068	0.0064	0.0060	0.0059	0.0056
02:00-03:00 HOUR	0.0069	0.0058	0.0059	0.0058	0.0059
03:00-04:00 HOUR	0.0064	0.0059	0.0066	0.0060	0.0060
04:00-05:00 HOUR	0.0061	0.0060	0.0072	0.0059	0.0062
05:00-06:00 HOUR	0.0056	0.0065	0.0068	0.0060	0.0065
06:00-07:00 HOUR	0.0055	0.0063	0.0059	0.0052	0.0057
AVERAGE 24 HOUR	0.0056	0.0055	0.0061	0.0058	0.0059

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR





## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)

**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240

**CONTACT INFORMATION** : [REDACTED]

**MEASURING PLACE** : ชุมชนซอยราษฎร์ร่วมเจริญ (วัดลำ สาทร์ คอนโดมิเนียม)

**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR) **RECEIVED DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025

**MEASURING DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025 **ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025

**MEASURING TIME** : \* **ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025

**MEASURING METHOD** : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION **REPORT NO.** : 2025-U110184

**MEASURED BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD **WORK NO.** : 2024-010434

**ANALYSIS NO.** : T25BA624-0001 - T25BA624-0005

TIME *	RESULT (ppm)				
	CARBON MONOXIDE				
	ชุมชนซอยราษฎร์ร่วมเจริญ (วัดลำ สาทร์ คอนโดมิเนียม)				
	NOVEMBER 15-16, 2025 T25BA624-0001	NOVEMBER 16-17, 2025 T25BA624-0002	NOVEMBER 17-18, 2025 T25BA624-0003	NOVEMBER 18-19, 2025 T25BA624-0004	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BA624-0005
07:00-08:00 HOUR	2.22	2.05	2.13	2.03	2.13
08:00-09:00 HOUR	2.05	1.91	2.01	1.81	2.00
09:00-10:00 HOUR	1.89	1.81	1.94	1.73	1.90
10:00-11:00 HOUR	1.88	1.84	1.94	1.72	1.94
11:00-12:00 HOUR	1.88	1.87	2.01	1.76	2.08
12:00-13:00 HOUR	1.95	2.03	2.09	1.85	2.21
13:00-14:00 HOUR	1.96	2.25	2.21	2.00	2.37
14:00-15:00 HOUR	2.02	2.38	2.29	2.09	2.47
15:00-16:00 HOUR	2.12	2.48	2.36	2.12	2.56
16:00-17:00 HOUR	2.21	2.39	2.37	2.16	2.52
17:00-18:00 HOUR	2.30	2.40	2.34	2.24	2.52
18:00-19:00 HOUR	2.32	2.32	2.33	2.35	2.53
19:00-20:00 HOUR	2.32	2.34	2.25	2.37	2.61
20:00-21:00 HOUR	2.30	2.31	2.13	2.37	2.59
21:00-22:00 HOUR	2.27	2.36	1.99	2.34	2.49
22:00-23:00 HOUR	2.26	2.30	1.96	2.30	2.32
23:00-00:00 HOUR	2.30	2.26	2.02	2.26	2.19
00:00-01:00 HOUR	2.28	2.28	2.12	2.17	2.13
01:00-02:00 HOUR	2.31	2.29	2.24	2.11	2.19
02:00-03:00 HOUR	2.27	2.36	2.30	2.10	2.25
03:00-04:00 HOUR	2.38	2.35	2.40	2.18	2.39
04:00-05:00 HOUR	2.47	2.36	2.41	2.31	2.42
05:00-06:00 HOUR	2.47	2.33	2.42	2.34	2.44
06:00-07:00 HOUR	2.29	2.25	2.23	2.29	2.31

[REDACTED]

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)  
**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240  
**CONTACT INFORMATION** : [REDACTED]  
**MEASURING PLACE** : วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR) **RECEIVED DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025 **ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**MEASURING TIME** : \* **ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**MEASURING METHOD** : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION **REPORT NO.** : 2025-U110185  
**MEASURED BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD **WORK NO.** : 2024-010434  
**ANALYSIS NO.** : T25BA624-0006 - T25BA624-0010

TIME *	RESULT (ppm)				
	CARBON MONOXIDE				
	วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)				
	NOVEMBER 15-16, 2025 T25BA624-0006	NOVEMBER 16-17, 2025 T25BA624-0007	NOVEMBER 17-18, 2025 T25BA624-0008	NOVEMBER 18-19, 2025 T25BA624-0009	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BA624-0010
07:00-08:00 HOUR	1.84	2.07	1.71	1.93	2.08
08:00-09:00 HOUR	1.66	1.95	1.61	1.78	1.88
09:00-10:00 HOUR	1.59	1.84	1.54	1.74	1.75
10:00-11:00 HOUR	1.59	1.82	1.60	1.78	1.79
11:00-12:00 HOUR	1.70	1.83	1.60	1.92	1.94
12:00-13:00 HOUR	1.84	1.96	1.71	2.03	2.08
13:00-14:00 HOUR	1.97	2.05	1.83	2.13	2.14
14:00-15:00 HOUR	2.04	2.20	1.97	2.15	2.23
15:00-16:00 HOUR	2.18	2.32	2.06	2.15	2.24
16:00-17:00 HOUR	2.27	2.34	2.18	2.21	2.37
17:00-18:00 HOUR	2.35	2.37	2.28	2.20	2.34
18:00-19:00 HOUR	2.26	2.35	2.42	2.23	2.33
19:00-20:00 HOUR	2.21	2.34	2.47	2.14	2.24
20:00-21:00 HOUR	2.16	2.28	2.49	2.09	2.16
21:00-22:00 HOUR	2.17	2.25	2.43	2.00	2.14
22:00-23:00 HOUR	2.17	2.22	2.34	1.94	2.19
23:00-00:00 HOUR	2.18	2.11	2.22	1.86	2.28
00:00-01:00 HOUR	2.27	2.01	2.10	1.76	2.42
01:00-02:00 HOUR	2.32	1.95	2.04	1.74	2.45
02:00-03:00 HOUR	2.35	2.03	2.08	1.81	2.46
03:00-04:00 HOUR	2.38	2.14	2.17	2.04	2.41
04:00-05:00 HOUR	2.35	2.22	2.21	2.24	2.34
05:00-06:00 HOUR	2.32	2.15	2.21	2.33	2.27
06:00-07:00 HOUR	2.16	1.98	2.08	2.29	2.17

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)  
**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240  
**CONTACT INFORMATION** : [REDACTED]  
**MEASURING PLACE** : โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR) **RECEIVED DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025 **ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**MEASURING TIME** : \* **ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**MEASURING METHOD** : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION **REPORT NO.** : 2025-U110186  
**MEASURED BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD **WORK NO.** : 2024-010434  
**ANALYSIS NO.** : T25BA624-0011 - T25BA624-0015

TIME *	RESULT (ppm)				
	CARBON MONOXIDE				
	โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)				
	NOVEMBER 15-16, 2025 T25BA624-0011	NOVEMBER 16-17, 2025 T25BA624-0012	NOVEMBER 17-18, 2025 T25BA624-0013	NOVEMBER 18-19, 2025 T25BA624-0014	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BA624-0015
07:00-08:00 HOUR	1.92	1.89	2.17	2.12	2.04
08:00-09:00 HOUR	1.77	1.75	2.04	1.94	1.86
09:00-10:00 HOUR	1.78	1.72	1.97	1.84	1.72
10:00-11:00 HOUR	1.88	1.79	1.94	1.91	1.71
11:00-12:00 HOUR	2.01	1.85	1.97	2.00	1.71
12:00-13:00 HOUR	2.10	1.94	1.97	2.12	1.81
13:00-14:00 HOUR	2.20	2.04	2.06	2.19	2.00
14:00-15:00 HOUR	2.25	2.16	2.09	2.23	2.20
15:00-16:00 HOUR	2.33	2.32	2.18	2.28	2.36
16:00-17:00 HOUR	2.37	2.37	2.18	2.32	2.43
17:00-18:00 HOUR	2.45	2.49	2.22	2.30	2.53
18:00-19:00 HOUR	2.46	2.53	2.23	2.28	2.62
19:00-20:00 HOUR	2.49	2.58	2.20	2.29	2.68
20:00-21:00 HOUR	2.55	2.60	2.16	2.35	2.68
21:00-22:00 HOUR	2.58	2.63	2.13	2.40	2.67
22:00-23:00 HOUR	2.50	2.61	2.10	2.40	2.60
23:00-00:00 HOUR	2.29	2.58	2.07	2.40	2.51
00:00-01:00 HOUR	2.06	2.53	2.05	2.47	2.39
01:00-02:00 HOUR	1.94	2.56	2.10	2.47	2.31
02:00-03:00 HOUR	1.93	2.56	2.14	2.45	2.35
03:00-04:00 HOUR	2.10	2.57	2.22	2.46	2.35
04:00-05:00 HOUR	2.23	2.59	2.32	2.49	2.45
05:00-06:00 HOUR	2.30	2.49	2.41	2.47	2.47
06:00-07:00 HOUR	2.12	2.36	2.32	2.29	2.42

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)

**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240

**CONTACT INFORMATION** : [REDACTED]

**MEASURING PLACE** : โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ)

**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR) **RECEIVED DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025

**MEASURING DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025 **ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025

**MEASURING TIME** : \* **ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025

**MEASURING METHOD** : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION **REPORT NO.** : 2025-U110187

**MEASURED BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD **WORK NO.** : 2024-010434

**ANALYSIS NO.** : T25BA624-0016 - T25BA624-0020

TIME *	RESULT (ppm)				
	CARBON MONOXIDE				
	โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ)				
	NOVEMBER 15-16, 2025 T25BA624-0016	NOVEMBER 16-17, 2025 T25BA624-0017	NOVEMBER 17-18, 2025 T25BA624-0018	NOVEMBER 18-19, 2025 T25BA624-0019	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BA624-0020
07:00-08:00 HOUR	2.15	1.94	2.10	1.95	2.10
08:00-09:00 HOUR	1.97	1.83	1.97	1.75	1.96
09:00-10:00 HOUR	1.88	1.77	1.88	1.74	1.81
10:00-11:00 HOUR	1.85	1.84	1.87	1.81	1.80
11:00-12:00 HOUR	1.88	1.84	1.90	1.99	1.80
12:00-13:00 HOUR	1.97	1.86	1.97	2.10	1.89
13:00-14:00 HOUR	2.07	1.94	2.07	2.27	1.97
14:00-15:00 HOUR	2.17	2.00	2.10	2.38	2.07
15:00-16:00 HOUR	2.19	2.11	2.18	2.42	2.15
16:00-17:00 HOUR	2.25	2.12	2.09	2.39	2.20
17:00-18:00 HOUR	2.21	2.16	2.12	2.35	2.16
18:00-19:00 HOUR	2.28	2.20	2.06	2.37	2.11
19:00-20:00 HOUR	2.27	2.20	2.07	2.37	2.07
20:00-21:00 HOUR	2.28	2.28	1.97	2.30	2.04
21:00-22:00 HOUR	2.29	2.30	1.92	2.22	2.04
22:00-23:00 HOUR	2.32	2.39	1.97	2.22	1.99
23:00-00:00 HOUR	2.31	2.43	2.04	2.19	1.96
00:00-01:00 HOUR	2.26	2.45	2.22	2.23	1.83
01:00-02:00 HOUR	2.20	2.44	2.31	2.24	1.81
02:00-03:00 HOUR	2.27	2.40	2.41	2.32	1.86
03:00-04:00 HOUR	2.28	2.42	2.43	2.34	2.03
04:00-05:00 HOUR	2.30	2.37	2.41	2.38	2.16
05:00-06:00 HOUR	2.20	2.34	2.35	2.36	2.20
06:00-07:00 HOUR	2.12	2.22	2.15	2.31	2.07

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ภาคผนวก 2ค

ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ระดับเสียงโดยทั่วไป



## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME

CUSTOMER NAME

ADDRESS

CONTACT INFORMATION

MEASURING SOURCE

MEASURING TYPE

MEASURING DATE

MEASURING TIME

MEASURING METHOD

MEASURED BY

: โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิป)

: THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED

: 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240

:

: ชุมชนซอยราษฎร์ร่วมเจริญ (วัดลำ สาทรร คอนโดมิเนียม)

: AMBIENT (NOISE)

: NOVEMBER 15-20, 2025

: \*

: INTEGRATED SOUND LEVEL METER\*\*

: MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD

RECEIVED DATE

ANALYTICAL DATE

ISSUE DATE

REPORT NO.

WORK NO.

ANALYSIS NO.

: NOVEMBER 15-20, 2025

: NOVEMBER 15-20, 2025

: DECEMBER 3, 2025

: 2025-U110208

: 2024-010434

: T25BA625-0001 - T25BA625-0005

TIME*	RESULT dB(A)		
	ชุมชนซอยราษฎร์ร่วมเจริญ (วัดลำ สาทรร คอนโดมิเนียม)		
	NOVEMBER 15-16, 2025		
	T25BA625-0001		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	69.6	87.2	66.7
08:00-09:00 HOUR	66.4	82.1	63.3
09:00-10:00 HOUR	65.7	82.0	62.5
10:00-11:00 HOUR	64.9	77.4	61.5
11:00-12:00 HOUR	65.1	82.4	61.7
12:00-13:00 HOUR	65.8	80.4	62.4
13:00-14:00 HOUR	64.6	78.8	61.9
14:00-15:00 HOUR	65.4	85.8	62.2
15:00-16:00 HOUR	65.2	81.0	62.2
16:00-17:00 HOUR	65.4	81.6	62.4
17:00-18:00 HOUR	65.5	85.0	62.1
18:00-19:00 HOUR	66.8	83.0	63.0
19:00-20:00 HOUR	68.0	82.1	64.7
20:00-21:00 HOUR	67.6	81.1	63.9
21:00-22:00 HOUR	68.3	90.6	63.8
22:00-23:00 HOUR	68.0	84.3	64.0
23:00-00:00 HOUR	67.9	89.6	63.0
00:00-01:00 HOUR	66.2	83.6	61.7
01:00-02:00 HOUR	65.6	80.7	59.8
02:00-03:00 HOUR	66.3	91.5	59.0
03:00-04:00 HOUR	64.7	80.6	58.7
04:00-05:00 HOUR	65.8	85.3	59.9
05:00-06:00 HOUR	67.3	79.9	63.3
06:00-07:00 HOUR	69.2	87.2	65.4
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	66.7		
L <sub>Adn</sub>	73.3		



TIME*	RESULT dB(A)		
	ชุมชนซอยราชบุรุษร่วมเจริญ (วิลล่า สำหรับ คอนโดมิเนียม)		
	NOVEMBER 16-17, 2025		
	T25BA625-0002		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	69.4	83.4	66.8
08:00-09:00 HOUR	69.0	82.6	66.6
09:00-10:00 HOUR	68.3	81.9	65.5
10:00-11:00 HOUR	68.3	87.2	65.8
11:00-12:00 HOUR	66.8	85.9	62.8
12:00-13:00 HOUR	66.8	79.4	63.8
13:00-14:00 HOUR	68.4	86.6	65.6
14:00-15:00 HOUR	66.5	84.6	63.1
15:00-16:00 HOUR	66.7	79.8	62.9
16:00-17:00 HOUR	65.9	78.9	63.1
17:00-18:00 HOUR	66.8	86.2	62.9
18:00-19:00 HOUR	68.2	87.5	62.5
19:00-20:00 HOUR	67.9	86.6	64.6
20:00-21:00 HOUR	68.5	88.0	64.7
21:00-22:00 HOUR	68.3	88.2	64.8
22:00-23:00 HOUR	67.6	83.3	63.6
23:00-00:00 HOUR	66.1	86.3	61.3
00:00-01:00 HOUR	66.8	90.0	59.2
01:00-02:00 HOUR	63.8	85.1	57.1
02:00-03:00 HOUR	64.1	82.7	56.8
03:00-04:00 HOUR	64.6	81.2	58.2
04:00-05:00 HOUR	67.2	79.0	62.9
05:00-06:00 HOUR	66.3	79.5	61.7
06:00-07:00 HOUR	65.7	77.9	62.1
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		67.2	
L <sub>Adn</sub>		72.7	

TIME*	RESULT dB(A)		
	ชุมชนชอยราษฎร์รวมเจริญ (วิลล่า สำหรับ คอนโดมิเนียม)		
	NOVEMBER 17-18, 2025		
	T25BA625-0003		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	68.1	85.2	64.0
08:00-09:00 HOUR	68.3	87.6	64.2
09:00-10:00 HOUR	66.1	80.4	63.0
10:00-11:00 HOUR	67.1	84.3	63.6
11:00-12:00 HOUR	68.7	87.2	65.7
12:00-13:00 HOUR	68.8	85.7	65.5
13:00-14:00 HOUR	68.9	84.5	65.9
14:00-15:00 HOUR	67.7	89.0	62.6
15:00-16:00 HOUR	64.6	80.5	61.6
16:00-17:00 HOUR	68.1	84.2	64.7
17:00-18:00 HOUR	67.5	85.7	64.4
18:00-19:00 HOUR	68.4	86.9	65.0
19:00-20:00 HOUR	68.0	84.4	64.5
20:00-21:00 HOUR	67.9	85.9	64.8
21:00-22:00 HOUR	68.1	82.6	64.6
22:00-23:00 HOUR	67.9	84.6	64.2
23:00-00:00 HOUR	66.7	80.0	62.3
00:00-01:00 HOUR	66.8	85.3	61.7
01:00-02:00 HOUR	65.6	82.4	59.9
02:00-03:00 HOUR	64.8	83.5	59.0
03:00-04:00 HOUR	65.3	79.4	59.9
04:00-05:00 HOUR	67.3	83.8	62.2
05:00-06:00 HOUR	67.9	80.9	64.7
06:00-07:00 HOUR	69.3	84.6	66.7
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		67.6	
L <sub>Adn</sub>		73.6	

TIME*	RESULT dB(A)		
	ชุมชนซอยราชบุรุษร่วมเจริญ (วัดลำ สำหรับ คอนโดมิเนียม)		
	NOVEMBER 18-19, 2025		
	T25BA625-0004		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	68.6	86.2	65.7
08:00-09:00 HOUR	65.5	81.2	62.4
09:00-10:00 HOUR	64.7	81.0	61.5
10:00-11:00 HOUR	64.0	76.5	60.6
11:00-12:00 HOUR	64.5	81.8	61.1
12:00-13:00 HOUR	64.9	79.5	61.5
13:00-14:00 HOUR	64.0	78.2	61.3
14:00-15:00 HOUR	64.8	85.2	61.6
15:00-16:00 HOUR	64.3	80.1	61.3
16:00-17:00 HOUR	64.7	80.9	61.7
17:00-18:00 HOUR	64.8	84.3	61.4
18:00-19:00 HOUR	65.9	82.1	62.1
19:00-20:00 HOUR	67.2	81.3	63.9
20:00-21:00 HOUR	66.6	80.1	62.9
21:00-22:00 HOUR	67.6	89.9	63.1
22:00-23:00 HOUR	67.4	83.7	63.4
23:00-00:00 HOUR	66.9	88.6	62.0
00:00-01:00 HOUR	65.4	82.8	60.9
01:00-02:00 HOUR	64.9	80.0	59.1
02:00-03:00 HOUR	65.6	90.8	58.3
03:00-04:00 HOUR	63.9	79.8	57.9
04:00-05:00 HOUR	65.1	84.6	59.2
05:00-06:00 HOUR	66.6	79.2	62.6
06:00-07:00 HOUR	68.2	86.2	64.4
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		65.9	
L <sub>Adn</sub>		72.5	

TIME*	RESULT dB(A)		
	ชุมชนซอยราชกรักร่วมเจริญ (วัดลำ สำหรับ คอนโดมิเนียม)		
	NOVEMBER 19-20, 2025		
	T25BA625-0005		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	68.5	82.5	65.9
08:00-09:00 HOUR	68.4	82.0	66.0
09:00-10:00 HOUR	67.8	81.4	65.0
10:00-11:00 HOUR	67.3	86.2	64.8
11:00-12:00 HOUR	66.0	85.1	62.0
12:00-13:00 HOUR	66.0	78.6	63.0
13:00-14:00 HOUR	67.6	85.8	64.8
14:00-15:00 HOUR	65.6	83.7	62.2
15:00-16:00 HOUR	65.8	78.9	62.0
16:00-17:00 HOUR	65.2	78.2	62.4
17:00-18:00 HOUR	65.9	85.3	62.0
18:00-19:00 HOUR	67.5	86.8	61.8
19:00-20:00 HOUR	67.2	85.9	63.9
20:00-21:00 HOUR	67.8	87.3	64.0
21:00-22:00 HOUR	67.3	87.2	63.8
22:00-23:00 HOUR	66.9	82.6	62.9
23:00-00:00 HOUR	65.4	85.6	60.6
00:00-01:00 HOUR	65.9	89.1	58.3
01:00-02:00 HOUR	62.9	84.2	56.2
02:00-03:00 HOUR	63.5	82.1	56.2
03:00-04:00 HOUR	63.9	80.5	57.5
04:00-05:00 HOUR	66.4	78.2	62.1
05:00-06:00 HOUR	65.5	78.7	60.9
06:00-07:00 HOUR	65.0	77.2	61.4
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		66.5	
L <sub>Adn</sub>		71.9	

REMARK : \*\* ISO 1996-1:2016

\*\* NOTIFICATION OF NATION ENVIRONMENT BOARD NO. 15 B.E. 2540 (1997) (MARCH 12, 1977)

\*\* NOTIFICATION OF THE POLLUTION CONTROL DEPARTMENT (B.E. 2540) REGARDING THE CALCULATION METHOD FOR SOUND LEVELS, DATED AUGUST 11, B.E. 2540

\*\* NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT ON THE ESTABLISHMENT OF STANDARDS FOR CONTROLLING NOISE AND VIBRATION, DATED NOVEMBER 7, B.E. 2548

\*\* NOTIFICATION OF THE DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS ON THE MEASUREMENT METHOD FOR NOISE POLLUTION, 24-HOUR AVERAGE NOISE LEVEL, AND MAXIMUM NOISE LEVEL FROM INDUSTRIAL OPERATIONS, B.E. 2553, DATED DECEMBER 20, B.E. 2553



(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME

CUSTOMER NAME

ADDRESS

CONTACT INFORMATION

MEASURING SOURCE

MEASURING TYPE

MEASURING DATE

MEASURING TIME

MEASURING METHOD

MEASURED BY

: โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปภิ)

: THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED

: 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240

: วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)

: AMBIENT (NOISE)

: NOVEMBER 15-20, 2025

: \*

: INTEGRATED SOUND LEVEL METER\*\*

: MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD

RECEIVED DATE

ANALYTICAL DATE

ISSUE DATE

REPORT NO.

WORK NO.

ANALYSIS NO.

: NOVEMBER 15-20, 2025

: NOVEMBER 15-20, 2025

: DECEMBER 3, 2025

: 2025-U110209

: 2024-010434

: T25BA625-0006 - T25BA625-0010

TIME*	RESULT dB(A)		
	วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)		
	NOVEMBER 15-16, 2025		
	T25BA625-0006		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	54.7	73.3	49.0
08:00-09:00 HOUR	54.3	78.7	49.6
09:00-10:00 HOUR	55.8	78.4	49.8
10:00-11:00 HOUR	54.7	79.5	50.0
11:00-12:00 HOUR	56.7	76.1	51.5
12:00-13:00 HOUR	54.7	73.5	51.2
13:00-14:00 HOUR	55.6	75.1	51.3
14:00-15:00 HOUR	56.7	85.4	50.5
15:00-16:00 HOUR	61.9	81.5	53.1
16:00-17:00 HOUR	60.6	80.4	52.1
17:00-18:00 HOUR	63.3	83.3	52.6
18:00-19:00 HOUR	61.4	85.0	52.2
19:00-20:00 HOUR	62.1	85.1	51.3
20:00-21:00 HOUR	56.4	78.8	52.0
21:00-22:00 HOUR	54.4	74.7	50.8
22:00-23:00 HOUR	54.8	76.3	51.0
23:00-00:00 HOUR	55.2	72.2	50.4
00:00-01:00 HOUR	56.5	74.5	51.8
01:00-02:00 HOUR	56.5	72.1	52.3
02:00-03:00 HOUR	57.7	82.9	51.7
03:00-04:00 HOUR	55.4	67.6	52.1
04:00-05:00 HOUR	55.8	78.4	51.3
05:00-06:00 HOUR	55.6	74.8	51.7
06:00-07:00 HOUR	58.8	77.1	52.7
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		58.1	
L <sub>Adn</sub>		63.3	



TIME*	RESULT dB(A)		
	วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)		
	NOVEMBER 16-17, 2025		
	T25BA625-0007		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	54.9	70.5	50.4
08:00-09:00 HOUR	56.9	75.3	53.0
09:00-10:00 HOUR	55.8	69.9	53.1
10:00-11:00 HOUR	54.3	78.6	49.8
11:00-12:00 HOUR	53.8	75.0	50.5
12:00-13:00 HOUR	53.6	71.3	50.3
13:00-14:00 HOUR	53.8	72.3	50.2
14:00-15:00 HOUR	53.6	66.9	50.2
15:00-16:00 HOUR	52.2	68.6	49.4
16:00-17:00 HOUR	53.5	65.6	49.7
17:00-18:00 HOUR	54.3	75.5	50.2
18:00-19:00 HOUR	57.9	77.0	51.3
19:00-20:00 HOUR	56.7	74.0	50.0
20:00-21:00 HOUR	51.4	68.2	49.1
21:00-22:00 HOUR	53.0	68.9	49.6
22:00-23:00 HOUR	54.8	70.3	49.4
23:00-00:00 HOUR	55.0	78.0	49.3
00:00-01:00 HOUR	55.0	76.8	49.0
01:00-02:00 HOUR	56.0	67.7	51.0
02:00-03:00 HOUR	55.9	70.8	51.1
03:00-04:00 HOUR	56.5	75.1	50.5
04:00-05:00 HOUR	53.2	71.0	48.8
05:00-06:00 HOUR	53.6	74.8	48.2
06:00-07:00 HOUR	54.6	75.9	49.3
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		54.9	
L <sub>Adn</sub>		61.4	

TIME*	RESULT dB(A)		
	วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)		
	NOVEMBER 17-18, 2025		
	T25BA625-0008		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	55.7	76.7	50.0
08:00-09:00 HOUR	57.9	84.7	51.4
09:00-10:00 HOUR	60.4	85.0	54.2
10:00-11:00 HOUR	60.0	81.9	53.7
11:00-12:00 HOUR	58.4	81.8	52.0
12:00-13:00 HOUR	56.9	79.5	52.9
13:00-14:00 HOUR	58.1	76.8	52.8
14:00-15:00 HOUR	57.8	81.9	53.1
15:00-16:00 HOUR	60.2	82.3	53.5
16:00-17:00 HOUR	61.4	80.4	53.7
17:00-18:00 HOUR	61.8	82.2	53.9
18:00-19:00 HOUR	63.2	83.5	53.4
19:00-20:00 HOUR	62.8	86.2	53.2
20:00-21:00 HOUR	59.2	78.9	54.8
21:00-22:00 HOUR	61.3	86.5	55.2
22:00-23:00 HOUR	56.5	76.5	52.9
23:00-00:00 HOUR	54.7	71.4	50.6
00:00-01:00 HOUR	60.3	78.0	54.7
01:00-02:00 HOUR	59.9	76.2	55.0
02:00-03:00 HOUR	57.9	77.6	53.6
03:00-04:00 HOUR	57.4	70.2	54.3
04:00-05:00 HOUR	56.9	73.2	53.6
05:00-06:00 HOUR	57.5	77.6	54.2
06:00-07:00 HOUR	61.4	79.4	55.1
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		59.6	
L <sub>Adn</sub>		65.2	

TIME*	RESULT dB(A)		
	วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)		
	NOVEMBER 18-19, 2025		
	T25BA625-0009		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	56.6	71.3	52.8
08:00-09:00 HOUR	58.6	75.0	55.3
09:00-10:00 HOUR	57.7	72.8	54.9
10:00-11:00 HOUR	56.2	77.6	52.1
11:00-12:00 HOUR	56.7	84.3	52.5
12:00-13:00 HOUR	56.2	70.3	52.9
13:00-14:00 HOUR	56.7	77.0	52.7
14:00-15:00 HOUR	56.0	76.7	52.3
15:00-16:00 HOUR	54.7	72.4	51.3
16:00-17:00 HOUR	55.3	74.0	51.5
17:00-18:00 HOUR	56.9	77.4	52.3
18:00-19:00 HOUR	59.8	77.1	52.9
19:00-20:00 HOUR	59.1	73.5	52.3
20:00-21:00 HOUR	53.2	72.0	50.7
21:00-22:00 HOUR	53.8	68.1	51.3
22:00-23:00 HOUR	57.4	70.8	51.4
23:00-00:00 HOUR	57.9	82.6	51.1
00:00-01:00 HOUR	56.4	76.9	50.8
01:00-02:00 HOUR	56.8	68.2	53.1
02:00-03:00 HOUR	57.9	73.5	53.8
03:00-04:00 HOUR	58.8	78.4	52.7
04:00-05:00 HOUR	54.1	72.3	50.4
05:00-06:00 HOUR	53.9	74.7	49.3
06:00-07:00 HOUR	53.4	69.2	49.8
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		56.8	
L <sub>Adn</sub>		63.1	

TIME*	RESULT dB(A)		
	วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)		
	NOVEMBER 19-20, 2025		
	T25BA625-0010		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	54.2	71.7	50.9
08:00-09:00 HOUR	54.6	79.1	51.1
09:00-10:00 HOUR	56.1	81.5	51.3
10:00-11:00 HOUR	58.5	84.0	51.4
11:00-12:00 HOUR	58.0	83.5	51.4
12:00-13:00 HOUR	54.7	79.2	50.6
13:00-14:00 HOUR	56.0	76.6	50.5
14:00-15:00 HOUR	59.3	82.1	51.2
15:00-16:00 HOUR	56.8	77.4	51.1
16:00-17:00 HOUR	59.2	83.7	51.6
17:00-18:00 HOUR	59.4	82.6	52.1
18:00-19:00 HOUR	59.8	80.7	51.9
19:00-20:00 HOUR	58.6	84.7	50.3
20:00-21:00 HOUR	54.8	71.6	52.5
21:00-22:00 HOUR	54.5	73.0	52.0
22:00-23:00 HOUR	55.1	73.2	52.0
23:00-00:00 HOUR	53.9	69.4	50.7
00:00-01:00 HOUR	56.5	81.3	52.6
01:00-02:00 HOUR	54.7	70.3	50.6
02:00-03:00 HOUR	55.3	75.6	50.2
03:00-04:00 HOUR	55.5	70.1	51.5
04:00-05:00 HOUR	53.8	71.4	50.1
05:00-06:00 HOUR	53.9	72.6	50.5
06:00-07:00 HOUR	57.5	74.3	51.7
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		56.7	
L <sub>Adn</sub>		62.1	

REMARK : \*\* ISO 1996-1:2016

\*\* NOTIFICATION OF NATION ENVIRONMENT BOARD NO. 15 B.E. 2540 (1997) (MARCH 12, 1977)

\*\* NOTIFICATION OF THE POLLUTION CONTROL DEPARTMENT (B.E. 2540) REGARDING THE CALCULATION METHOD FOR SOUND LEVELS, DATED AUGUST 11, B.E. 2540

\*\* NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT ON THE ESTABLISHMENT OF STANDARDS FOR CONTROLLING NOISE AND VIBRATION, DATED NOVEMBER 7, B.E. 2548

\*\* NOTIFICATION OF THE DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS ON THE MEASUREMENT METHOD FOR NOISE POLLUTION, 24-HOUR AVERAGE NOISE LEVEL, AND MAXIMUM NOISE LEVEL FROM INDUSTRIAL OPERATIONS, B.E. 2553, DATED DECEMBER 20, B.E. 2553



(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME	: โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)
CUSTOMER NAME	: THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED
ADDRESS	: 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240
CONTACT INFORMATION	: [REDACTED]
MEASURING SOURCE	: โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)
MEASURING TYPE	: AMBIENT (NOISE)
MEASURING DATE	: NOVEMBER 15-20, 2025
MEASURING TIME	: *
MEASURING METHOD	: INTEGRATED SOUND LEVEL METER**
MEASURED BY	: MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD
RECEIVED DATE	: NOVEMBER 15-20, 2025
ANALYTICAL DATE	: NOVEMBER 15-20, 2025
ISSUE DATE	: DECEMBER 3, 2025
REPORT NO.	: 2025-U110210
WORK NO.	: 2024-010434
ANALYSIS NO.	: T25BA625-0011 - T25BA625-0015

TIME*	RESULT dB(A)		
	โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)		
	NOVEMBER 15-16, 2025		
	T25BA625-0011		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	54.2	72.2	51.0
08:00-09:00 HOUR	53.9	71.6	51.1
09:00-10:00 HOUR	54.0	74.0	49.9
10:00-11:00 HOUR	53.5	75.8	50.3
11:00-12:00 HOUR	52.5	70.8	50.0
12:00-13:00 HOUR	53.2	69.7	50.6
13:00-14:00 HOUR	52.6	70.6	50.1
14:00-15:00 HOUR	52.7	71.4	50.1
15:00-16:00 HOUR	55.9	76.4	50.8
16:00-17:00 HOUR	55.4	73.2	51.8
17:00-18:00 HOUR	55.9	74.3	51.8
18:00-19:00 HOUR	51.9	71.0	49.9
19:00-20:00 HOUR	52.4	64.0	50.5
20:00-21:00 HOUR	52.4	67.0	50.8
21:00-22:00 HOUR	52.7	64.8	50.8
22:00-23:00 HOUR	52.6	67.5	50.4
23:00-00:00 HOUR	51.9	64.5	50.3
00:00-01:00 HOUR	51.7	63.9	50.2
01:00-02:00 HOUR	51.6	72.7	49.3
02:00-03:00 HOUR	51.4	63.7	50.1
03:00-04:00 HOUR	51.6	65.2	49.9
04:00-05:00 HOUR	51.1	61.0	49.4
05:00-06:00 HOUR	54.9	73.9	50.8
06:00-07:00 HOUR	52.7	71.9	50.6
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		53.3	
L <sub>Adn</sub>		59.0	



TIME*	RESULT dB(A)		
	โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)		
	NOVEMBER 16-17, 2025		
	T25BA625-0012		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	53.1	71.6	50.4
08:00-09:00 HOUR	52.5	68.4	50.1
09:00-10:00 HOUR	53.0	76.1	50.0
10:00-11:00 HOUR	52.5	72.0	49.7
11:00-12:00 HOUR	52.6	67.6	50.1
12:00-13:00 HOUR	51.9	64.0	50.1
13:00-14:00 HOUR	52.2	69.0	49.5
14:00-15:00 HOUR	52.1	69.5	49.1
15:00-16:00 HOUR	51.9	71.8	49.0
16:00-17:00 HOUR	51.6	71.3	48.5
17:00-18:00 HOUR	52.1	72.1	49.4
18:00-19:00 HOUR	53.1	71.4	51.1
19:00-20:00 HOUR	53.9	71.0	51.9
20:00-21:00 HOUR	52.2	70.1	49.7
21:00-22:00 HOUR	52.0	64.7	50.0
22:00-23:00 HOUR	51.3	66.8	49.6
23:00-00:00 HOUR	51.3	64.9	49.9
00:00-01:00 HOUR	51.2	60.3	49.5
01:00-02:00 HOUR	50.8	63.9	49.2
02:00-03:00 HOUR	51.2	64.4	49.6
03:00-04:00 HOUR	53.6	72.4	49.5
04:00-05:00 HOUR	52.0	62.7	50.8
05:00-06:00 HOUR	53.3	72.0	49.8
06:00-07:00 HOUR	54.2	77.9	50.8
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		52.4	
L <sub>Adn</sub>		58.7	

TIME*	RESULT dB(A)		
	โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)		
	NOVEMBER 17-18, 2025		
	T25BA625-0013		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	56.3	74.4	52.8
08:00-09:00 HOUR	56.1	74.0	53.1
09:00-10:00 HOUR	56.9	77.9	52.9
10:00-11:00 HOUR	56.1	78.0	52.7
11:00-12:00 HOUR	55.0	71.8	52.3
12:00-13:00 HOUR	54.8	70.9	52.4
13:00-14:00 HOUR	54.4	72.5	51.9
14:00-15:00 HOUR	55.2	72.8	52.6
15:00-16:00 HOUR	58.3	79.2	53.5
16:00-17:00 HOUR	58.8	77.3	54.7
17:00-18:00 HOUR	56.3	74.8	52.3
18:00-19:00 HOUR	55.3	73.7	52.9
19:00-20:00 HOUR	54.2	66.4	52.6
20:00-21:00 HOUR	55.5	70.0	53.7
21:00-22:00 HOUR	55.4	66.4	53.7
22:00-23:00 HOUR	54.9	69.0	52.4
23:00-00:00 HOUR	53.3	66.3	51.8
00:00-01:00 HOUR	53.2	66.6	51.3
01:00-02:00 HOUR	54.0	74.9	51.8
02:00-03:00 HOUR	53.2	66.6	51.6
03:00-04:00 HOUR	53.4	66.8	51.7
04:00-05:00 HOUR	53.4	63.1	51.8
05:00-06:00 HOUR	56.4	75.6	52.5
06:00-07:00 HOUR	54.9	73.8	52.5
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		55.5	
L <sub>Adn</sub>		61.0	

TIME*	RESULT dB(A)		
	โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)		
	NOVEMBER 18-19, 2025		
	T25BA625-0014		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	55.2	74.7	52.1
08:00-09:00 HOUR	54.0	69.9	51.6
09:00-10:00 HOUR	54.7	76.7	51.7
10:00-11:00 HOUR	54.3	73.9	51.6
11:00-12:00 HOUR	53.5	69.1	51.0
12:00-13:00 HOUR	53.2	65.9	51.2
13:00-14:00 HOUR	54.1	72.1	51.7
14:00-15:00 HOUR	54.2	73.0	51.6
15:00-16:00 HOUR	54.5	74.2	52.0
16:00-17:00 HOUR	53.8	73.9	50.8
17:00-18:00 HOUR	53.4	72.8	50.5
18:00-19:00 HOUR	53.4	72.1	51.4
19:00-20:00 HOUR	56.5	74.5	54.2
20:00-21:00 HOUR	53.9	71.2	51.6
21:00-22:00 HOUR	53.9	66.5	51.8
22:00-23:00 HOUR	53.4	69.8	51.7
23:00-00:00 HOUR	52.7	66.8	51.0
00:00-01:00 HOUR	53.3	61.6	51.5
01:00-02:00 HOUR	53.7	67.3	52.2
02:00-03:00 HOUR	55.2	68.4	53.2
03:00-04:00 HOUR	55.5	74.4	51.2
04:00-05:00 HOUR	53.3	64.1	52.1
05:00-06:00 HOUR	55.3	72.8	51.8
06:00-07:00 HOUR	55.7	79.4	52.5
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		54.3	
L <sub>Adn</sub>		60.8	



TIME*	RESULT dB(A)		
	โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)		
	NOVEMBER 19-20, 2025		
	T25BA625-0015		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	55.8	73.2	52.2
08:00-09:00 HOUR	55.1	72.7	52.4
09:00-10:00 HOUR	56.2	77.7	52.4
10:00-11:00 HOUR	55.5	77.8	52.4
11:00-12:00 HOUR	56.4	73.0	53.9
12:00-13:00 HOUR	55.1	70.7	52.6
13:00-14:00 HOUR	55.1	72.8	52.7
14:00-15:00 HOUR	55.4	73.9	52.8
15:00-16:00 HOUR	58.7	79.2	53.9
16:00-17:00 HOUR	56.6	74.0	52.6
17:00-18:00 HOUR	57.1	76.1	53.3
18:00-19:00 HOUR	54.6	74.5	52.6
19:00-20:00 HOUR	54.1	65.8	52.5
20:00-21:00 HOUR	54.2	68.2	52.2
21:00-22:00 HOUR	54.0	65.3	52.5
22:00-23:00 HOUR	56.2	71.6	53.6
23:00-00:00 HOUR	53.3	65.8	51.9
00:00-01:00 HOUR	53.0	65.4	51.6
01:00-02:00 HOUR	53.9	75.2	51.9
02:00-03:00 HOUR	53.2	66.7	51.5
03:00-04:00 HOUR	53.3	66.5	51.9
04:00-05:00 HOUR	53.3	63.3	51.4
05:00-06:00 HOUR	56.8	75.4	52.9
06:00-07:00 HOUR	54.4	73.0	52.1
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		55.3	
L <sub>Adn</sub>		61.0	

REMARK : \*\* ISO 1996-1:2016

\*\* NOTIFICATION OF NATION ENVIRONMENT BOARD NO. 15 B.E. 2540 (1997) (MARCH 12, 1977)

\*\* NOTIFICATION OF THE POLLUTION CONTROL DEPARTMENT (B.E. 2540) REGARDING THE CALCULATION METHOD FOR SOUND LEVELS, DATED AUGUST 11, B.E. 2540

\*\* NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT ON THE ESTABLISHMENT OF STANDARDS FOR CONTROLLING NOISE AND VIBRATION, DATED NOVEMBER 7, B.E. 2548

\*\* NOTIFICATION OF THE DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS ON THE MEASUREMENT METHOD FOR NOISE POLLUTION, 24-HOUR AVERAGE NOISE LEVEL, AND MAXIMUM NOISE LEVEL FROM INDUSTRIAL OPERATIONS, B.E. 2553, DATED DECEMBER 20, B.E. 2553

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME

CUSTOMER NAME

ADDRESS

CONTACT INFORMATION

MEASURING SOURCE

MEASURING TYPE

MEASURING DATE

MEASURING TIME

MEASURING METHOD

MEASURED BY

โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)

THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED

2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240

โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ)

AMBIENT (NOISE)

NOVEMBER 15-20, 2025

\*

INTEGRATED SOUND LEVEL METER\*\*

MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD

RECEIVED DATE

ANALYTICAL DATE

ISSUE DATE

REPORT NO.

WORK NO.

ANALYSIS NO.

NOVEMBER 15-20, 2025

NOVEMBER 15-20, 2025

DECEMBER 3, 2025

2025-U110211

2024-010434

T25BA625-0016 - T25BA625-0020

TIME*	RESULT dB(A)		
	โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ)		
	NOVEMBER 15-16, 2025		
	T25BA625-0016		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	58.3	76.1	53.5
08:00-09:00 HOUR	57.4	73.8	52.7
09:00-10:00 HOUR	58.6	73.7	54.4
10:00-11:00 HOUR	59.1	75.1	55.1
11:00-12:00 HOUR	59.2	73.8	54.8
12:00-13:00 HOUR	59.5	75.3	55.6
13:00-14:00 HOUR	59.3	74.3	55.5
14:00-15:00 HOUR	60.9	79.2	56.3
15:00-16:00 HOUR	59.2	75.9	55.0
16:00-17:00 HOUR	60.0	74.8	56.1
17:00-18:00 HOUR	60.1	74.0	55.7
18:00-19:00 HOUR	59.8	75.0	55.1
19:00-20:00 HOUR	58.4	73.0	53.6
20:00-21:00 HOUR	56.6	70.3	52.3
21:00-22:00 HOUR	56.6	71.9	51.3
22:00-23:00 HOUR	55.6	72.5	48.8
23:00-00:00 HOUR	54.3	71.8	47.2
00:00-01:00 HOUR	55.7	76.7	46.7
01:00-02:00 HOUR	54.2	69.5	46.1
02:00-03:00 HOUR	55.0	70.6	47.8
03:00-04:00 HOUR	55.6	73.6	48.2
04:00-05:00 HOUR	55.5	71.5	48.1
05:00-06:00 HOUR	54.7	71.1	49.6
06:00-07:00 HOUR	56.7	70.8	51.8
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		58.0	
L <sub>Adn</sub>		62.5	



TIME*	RESULT dB(A)		
	โรงพยาบาลสมเด็จพระยา (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระยา)		
	NOVEMBER 16-17, 2025		
	T25BA625-0017		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	59.8	78.5	54.9
08:00-09:00 HOUR	59.2	76.8	54.7
09:00-10:00 HOUR	60.2	77.5	55.9
10:00-11:00 HOUR	57.7	72.6	53.6
11:00-12:00 HOUR	58.7	75.9	54.0
12:00-13:00 HOUR	58.0	76.5	53.6
13:00-14:00 HOUR	57.9	73.7	53.8
14:00-15:00 HOUR	57.9	73.4	54.0
15:00-16:00 HOUR	58.0	76.6	52.8
16:00-17:00 HOUR	58.3	76.7	53.4
17:00-18:00 HOUR	57.1	71.7	53.2
18:00-19:00 HOUR	57.2	73.0	52.4
19:00-20:00 HOUR	55.8	71.5	50.3
20:00-21:00 HOUR	56.6	72.2	50.8
21:00-22:00 HOUR	57.8	79.0	50.7
22:00-23:00 HOUR	55.0	71.2	48.6
23:00-00:00 HOUR	55.5	69.6	48.5
00:00-01:00 HOUR	54.3	73.4	46.0
01:00-02:00 HOUR	54.8	70.9	47.1
02:00-03:00 HOUR	54.9	73.0	47.6
03:00-04:00 HOUR	55.6	71.6	48.1
04:00-05:00 HOUR	57.0	74.4	50.0
05:00-06:00 HOUR	58.4	73.1	54.0
06:00-07:00 HOUR	59.4	73.2	55.3
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		57.6	
L <sub>Adn</sub>		63.2	

TIME*	RESULT dB(A)		
	โรงพยาบาลสมเด็จพระยา (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระยา)		
	NOVEMBER 17-18, 2025		
	T25BA625-0018		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	60.1	75.6	55.5
08:00-09:00 HOUR	61.6	78.1	55.8
09:00-10:00 HOUR	62.8	77.3	58.7
10:00-11:00 HOUR	63.0	82.7	57.6
11:00-12:00 HOUR	61.8	78.7	57.5
12:00-13:00 HOUR	62.7	82.2	58.2
13:00-14:00 HOUR	62.1	80.8	57.7
14:00-15:00 HOUR	62.2	80.8	58.3
15:00-16:00 HOUR	62.0	79.4	57.8
16:00-17:00 HOUR	62.3	79.2	57.7
17:00-18:00 HOUR	62.7	82.3	57.6
18:00-19:00 HOUR	62.6	78.0	58.0
19:00-20:00 HOUR	62.2	77.6	57.0
20:00-21:00 HOUR	61.3	79.0	55.9
21:00-22:00 HOUR	62.5	79.2	56.0
22:00-23:00 HOUR	60.8	79.6	53.4
23:00-00:00 HOUR	59.5	76.9	51.8
00:00-01:00 HOUR	60.2	81.6	50.5
01:00-02:00 HOUR	58.9	77.3	50.5
02:00-03:00 HOUR	59.4	75.8	52.3
03:00-04:00 HOUR	59.9	75.4	51.5
04:00-05:00 HOUR	59.3	77.7	51.9
05:00-06:00 HOUR	60.6	74.8	56.0
06:00-07:00 HOUR	62.4	81.3	56.9
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		61.5	
L <sub>Adn</sub>		67.0	



TIME*	RESULT dB(A)		
	โรงพยาบาลสมเด็จพระยา (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระยา)		
	NOVEMBER 18-19, 2025		
	T25BA625-0019		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	61.8	79.4	56.8
08:00-09:00 HOUR	62.3	77.7	57.8
09:00-10:00 HOUR	60.4	76.2	55.8
10:00-11:00 HOUR	60.3	77.3	56.2
11:00-12:00 HOUR	61.3	76.6	56.9
12:00-13:00 HOUR	60.9	78.0	56.7
13:00-14:00 HOUR	59.4	74.8	55.4
14:00-15:00 HOUR	60.3	78.1	55.9
15:00-16:00 HOUR	62.3	78.4	58.3
16:00-17:00 HOUR	59.6	74.6	55.8
17:00-18:00 HOUR	58.2	72.0	53.9
18:00-19:00 HOUR	60.0	75.5	55.6
19:00-20:00 HOUR	58.6	73.0	53.7
20:00-21:00 HOUR	59.1	73.9	54.8
21:00-22:00 HOUR	58.8	74.6	53.3
22:00-23:00 HOUR	58.3	75.9	51.7
23:00-00:00 HOUR	59.0	77.1	52.0
00:00-01:00 HOUR	58.9	79.7	49.6
01:00-02:00 HOUR	57.6	73.6	49.4
02:00-03:00 HOUR	57.6	73.0	50.3
03:00-04:00 HOUR	58.2	75.8	50.5
04:00-05:00 HOUR	61.9	77.9	54.4
05:00-06:00 HOUR	60.4	76.7	55.5
06:00-07:00 HOUR	61.3	74.7	56.5
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	60.1		
L <sub>Adn</sub>	66.1		

TIME*	RESULT dB(A)		
	โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพระยา (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพระยา)		
	NOVEMBER 19-20, 2025		
	T25BA625-0020		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	62.1	80.6	57.4
08:00-09:00 HOUR	61.4	80.4	57.2
09:00-10:00 HOUR	61.5	79.4	57.0
10:00-11:00 HOUR	61.2	75.9	56.9
11:00-12:00 HOUR	62.5	80.4	57.7
12:00-13:00 HOUR	62.1	80.2	57.4
13:00-14:00 HOUR	61.5	77.7	57.0
14:00-15:00 HOUR	62.1	77.6	58.0
15:00-16:00 HOUR	63.0	81.3	58.0
16:00-17:00 HOUR	63.0	81.9	57.7
17:00-18:00 HOUR	61.0	75.7	56.9
18:00-19:00 HOUR	61.0	77.6	55.7
19:00-20:00 HOUR	61.7	76.5	56.3
20:00-21:00 HOUR	60.5	76.6	54.8
21:00-22:00 HOUR	61.6	83.1	54.6
22:00-23:00 HOUR	59.3	75.1	53.2
23:00-00:00 HOUR	58.6	73.4	52.0
00:00-01:00 HOUR	58.2	76.8	49.6
01:00-02:00 HOUR	58.2	74.1	50.8
02:00-03:00 HOUR	59.2	76.2	51.6
03:00-04:00 HOUR	58.3	74.8	50.9
04:00-05:00 HOUR	59.6	76.8	52.8
05:00-06:00 HOUR	61.0	74.7	56.8
06:00-07:00 HOUR	60.7	74.5	56.5
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	61.0		
L <sub>Adn</sub>	66.2		

REMARK : \*\* ISO 1996-1:2016

\*\* NOTIFICATION OF NATION ENVIRONMENT BOARD NO. 15 B.E. 2540 (1997) (MARCH 12, 1977)

\*\* NOTIFICATION OF THE POLLUTION CONTROL DEPARTMENT (B.E. 2540) REGARDING THE CALCULATION METHOD FOR SOUND LEVELS, DATED AUGUST 11, B.E. 2540

\*\* NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT ON THE ESTABLISHMENT OF STANDARDS FOR CONTROLLING NOISE AND VIBRATION, DATED NOVEMBER 7, B.E. 2548

\*\* NOTIFICATION OF THE DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS ON THE MEASUREMENT METHOD FOR NOISE POLLUTION, 24-HOUR AVERAGE NOISE LEVEL, AND MAXIMUM NOISE LEVEL FROM INDUSTRIAL OPERATIONS, B.E. 2553, DATED DECEMBER 20, B.E. 2553



(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

ภาคผนวก 3ค

ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ความสิ้นสะอาด

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME	: โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิป)
CUSTOMER NAME	: THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED
ADDRESS	: 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240
CONTACT INFORMATION	: [REDACTED]
MEASURING PLACE	: ชุมชนซอยราษฎร์ร่วมเจริญ (วัดลำ สาทรร คอนโดมิเนียม)
MEASURING TYPE	: AMBIENT (VIBRATION)
MEASURING DATE	: NOVEMBER 15-20, 2025
MEASURING TIME	: *
MEASURING EQUIPMENT	: VIBRATION METER
MEASURED BY	: MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD
RECEIVED DATE	: NOVEMBER 15-20, 2025
ANALYTICAL DATE	: NOVEMBER 15-20, 2025
ISSUE DATE	: DECEMBER 3, 2025
REPORT NO.	: 2025-U110212
WORK NO.	: 2024-010434
ANALYSIS NO.	: T25BA626-0001 - T25BA626-0005

DATE	TIME *	RESULT					
		ชุมชนซอยราษฎร์ร่วมเจริญ (วัดลำ สาทรร คอนโดมิเนียม)					
		TRANSVERSE				VERTICAL	
		X-AXIS (LONGITUDINAL)		Y-AXIS (TRANSVERSE)		Z-AXIS (VERTICAL)	
		VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)
NOVEMBER 15, 2025 T25BA626-0001	07:01:03 HOUR	0.221	2.6	0.158	2.5	0.741	3.5
	07:01:06 HOUR	0.221	2.9	0.126	1.5	0.796	3.5
	08:15:54 HOUR	0.504	17.7	0.749	11.9	0.363	11.9
	19:39:38 HOUR	0.173	3.5	0.126	2.5	0.851	4.3
	19:49:31 HOUR	0.465	16.5	0.765	13.1	0.355	13.5
	20:04:10 HOUR	0.197	3.5	0.126	3.1	0.709	3.7
	20:04:13 HOUR	0.158	2.5	0.126	2.8	0.765	4.2
	20:07:08 HOUR	0.489	19.0	0.804	13.5	0.323	10.7
	20:34:14 HOUR	0.181	3.4	0.118	2.0	0.717	4.7
	20:39:20 HOUR	0.173	3.2	0.134	3.1	0.709	3.9
	20:54:18 HOUR	0.134	2.3	0.102	1.6	0.780	3.8
	21:15:56 HOUR	0.142	2.5	0.134	3.1	0.788	3.5
	21:27:02 HOUR	0.173	2.6	0.142	2.7	0.835	3.6
NOVEMBER 16, 2025 T25BA626-0001-T25BA626-0002	00:39:12 HOUR	0.229	2.7	0.142	2.5	0.859	3.4
	01:24:56 HOUR	0.173	2.5	0.150	2.3	0.859	3.7
	04:18:21 HOUR	0.276	2.6	0.158	2.8	0.883	3.3
	05:01:42 HOUR	0.158	2.7	0.158	2.0	0.709	4.5
	06:39:23 HOUR	0.181	2.4	0.158	2.3	0.733	3.9
	06:45:40 HOUR	0.189	2.1	0.150	2.1	0.780	3.4
	07:59:45 HOUR	0.205	2.1	0.173	2.3	0.906	3.3





DATE	TIME *	RESULT					
		ชุมชนชอมราษฎรร่วมเจริญ (วิลล่า สำหรับ คอนโดมิเนียม)					
		TRANSVERSE				VERTICAL	
		X-AXIS (LONGITUDINAL)		Y-AXIS (TRANSVERSE)		Z-AXIS (VERTICAL)	
		VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)
	08:33:25 HOUR	0.213	2.3	0.142	2.2	0.757	3.9
	12:38:55 HOUR	0.213	4.0	0.126	4.0	0.828	5.4
	12:58:18 HOUR	0.173	2.4	0.134	2.6	0.899	3.7
	12:58:46 HOUR	0.197	3.1	0.134	2.8	0.733	3.5
	20:34:17 HOUR	0.142	1.8	0.102	1.1	0.701	3.5
	20:34:25 HOUR	0.150	2.7	0.110	3.3	0.717	3.7
	21:24:40 HOUR	0.229	2.8	0.142	2.6	0.883	3.4
	21:29:11 HOUR	0.181	2.2	0.142	2.8	0.796	3.5
	22:05:48 HOUR	0.189	2.9	0.142	2.6	0.891	3.7
	22:51:31 HOUR	0.213	2.4	0.158	3.1	0.985	3.8
	22:51:35 HOUR	0.213	3.1	0.158	3.2	0.906	3.5
	22:51:38 HOUR	0.126	1.9	0.110	2.2	0.733	3.1
	23:47:30 HOUR	0.197	3.2	0.142	2.6	0.812	4.0
NOVEMBER 17, 2025							
T25BA626-0002-T25BA626-0003	00:47:32 HOUR	0.189	2.7	0.126	2.5	0.741	3.6
	02:12:21 HOUR	0.197	2.4	0.142	2.0	0.780	4.1
	02:28:15 HOUR	0.244	2.7	0.150	2.5	0.812	3.4
	03:01:14 HOUR	0.197	2.5	0.142	2.3	0.733	2.9
	04:12:39 HOUR	0.166	2.3	0.134	1.9	0.757	3.4
	16:11:39 HOUR	0.457	17.7	0.796	10.9	0.300	16.0
	19:18:28 HOUR	0.229	2.5	0.158	2.4	0.820	3.4
	19:50:54 HOUR	0.205	2.8	0.181	1.9	0.843	3.6
	20:41:49 HOUR	0.197	2.4	0.173	2.5	0.835	3.9
	22:42:41 HOUR	0.197	3.0	0.158	2.2	0.867	3.4
NOVEMBER 18, 2025							
T25BA626-0003-T25BA626-0004	02:06:37 HOUR	0.181	2.0	0.166	2.4	0.812	3.1
	02:20:38 HOUR	0.205	2.4	0.158	2.4	0.875	4.1
	02:31:35 HOUR	0.173	2.5	0.158	2.1	0.717	3.7
	03:41:13 HOUR	0.236	3.2	0.166	2.8	0.922	3.9
	04:46:26 HOUR	0.181	2.3	0.158	2.6	0.749	4.5
	18:56:00 HOUR	0.213	2.2	0.166	2.2	0.820	3.4
	19:48:28 HOUR	0.236	3.2	0.158	2.7	0.883	3.5
	20:35:31 HOUR	0.236	2.6	0.166	2.7	0.749	3.9
	20:41:25 HOUR	0.197	2.6	0.158	2.1	0.780	3.7
	20:53:43 HOUR	0.292	2.6	0.166	2.3	0.899	3.4
	20:56:11 HOUR	0.229	2.7	0.158	2.7	0.962	3.3
	21:20:24 HOUR	0.205	2.6	0.150	2.0	0.765	3.1
	21:43:41 HOUR	0.236	2.7	0.158	2.2	0.828	3.7

DATE	TIME *	RESULT					
		ชุมชนซอยราษฎร์ร่วมเจริญ (วัดลำ สำหรับ คอนโดมิเนียม)					
		TRANSVERSE				VERTICAL	
		X-AXIS (LONGITUDINAL)		Y-AXIS (TRANSVERSE)		Z-AXIS (VERTICAL)	
		VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)
NOVEMBER 19, 2025 T25BA626-0004-T25BA626-0005	02:30:09 HOUR	0.205	2.6	0.166	2.6	0.954	3.9
	03:29:46 HOUR	0.197	2.4	0.166	2.5	0.812	3.4
	03:51:33 HOUR	0.213	2.9	0.173	2.6	0.851	3.4
	12:56:04 HOUR	0.166	2.4	0.142	2.6	0.804	3.6
	17:53:00 HOUR	0.567	17.1	0.938	4.1	0.347	13.5
	17:59:34 HOUR	0.725	17.7	0.843	15.1	0.457	17.1
	19:53:52 HOUR	0.213	2.8	0.166	2.7	0.843	3.1
	20:57:22 HOUR	0.236	3.5	0.142	2.5	0.709	4.0
	22:46:34 HOUR	0.181	2.7	0.150	2.3	0.922	3.7
NOVEMBER 20, 2025 T25BA626-0005	00:26:11 HOUR	0.181	2.2	0.173	2.6	0.828	3.0
	00:42:12 HOUR	0.236	2.7	0.181	2.8	0.938	3.7
	00:42:16 HOUR	0.229	3.3	0.181	2.3	0.891	3.9
	02:27:20 HOUR	0.229	2.7	0.173	2.0	0.701	3.1
	03:02:17 HOUR	0.205	2.1	0.150	1.8	0.780	4.0
	03:07:34 HOUR	0.181	2.6	0.189	2.6	0.835	3.6
	03:07:37 HOUR	0.236	2.7	0.173	2.4	0.891	3.4
	03:18:49 HOUR	0.244	3.0	0.158	2.3	0.765	3.6

**REMARK :**

REFERENCE MEASUREMENT METHOD

- THE NATIONAL ENVIRONMENT COMMITTEE ANNOUNCEMENT NO. 37 (B.E. 2553) REGARDING VIBRATION STANDARDS, FOR PREVENTING IMPACT ON BUILDINGS, DATED APRIL 26, B.E. 2553
- NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT ON THE ESTABLISHMENT OF STANDARDS FOR CONTROLLING NOISE AND VIBRATION FROM QUARRYING ACTIVITIES, DATED NOVEMBER 7, B.E. 2548
- DIN 45669-1:2010
- DIN 4150-3:1999



(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME	: โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิป)
CUSTOMER NAME	: THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED
ADDRESS	: 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240
CONTACT INFORMATION	: [REDACTED]
MEASURING PLACE	: วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)
MEASURING TYPE	: AMBIENT (VIBRATION)
MEASURING DATE	: NOVEMBER 15-20, 2025
MEASURING TIME	: *
MEASURING EQUIPMENT	: VIBRATION METER
MEASURED BY	: MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD
RECEIVED DATE	: NOVEMBER 15-20, 2025
ANALYTICAL DATE	: NOVEMBER 15-20, 2025
ISSUE DATE	: DECEMBER 3, 2025
REPORT NO.	: 2025-U110213
WORK NO.	: 2024-010434
ANALYSIS NO.	: T25BA626-0006 - T25BA626-0010

DATE	TIME *	RESULT					
		วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)					
		TRANSVERSE				VERTICAL	
		X-AXIS (LONGITUDINAL)		Y-AXIS (TRANSVERSE)		Z-AXIS (VERTICAL)	
		VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)
NOVEMBER 15, 2025 T25BA626-0006	07:30:22 HOUR	0.205	7.2	0.300	8.5	0.315	7.2
	07:32:35 HOUR	0.544	1.2	0.410	5.7	0.615	4.2
	07:32:51 HOUR	0.260	1.8	0.260	4.6	0.339	4.0
	07:33:32 HOUR	0.363	2.6	0.276	6.0	0.520	9.0
	07:33:46 HOUR	0.331	8.6	0.260	8.7	0.323	9.0
	07:34:54 HOUR	0.323	4.6	0.307	7.7	0.378	8.6
	07:36:42 HOUR	0.252	5.1	0.284	1.8	0.300	1.7
	07:37:45 HOUR	0.315	2.9	0.307	9.2	0.370	8.3
	18:27:12 HOUR	0.221	4.4	0.394	8.5	0.118	8.3
	18:27:18 HOUR	0.213	5.7	0.402	8.1	0.260	4.7
NOVEMBER 16, 2025 T25BA626-0006-T25BA626-0007	14:20:44 HOUR	0.087	4.4	0.079	3.4	0.378	5.7
NOVEMBER 17, 2025 T25BA626-0007-T25BA626-0008	06:08:07 HOUR	0.315	9.9	0.378	3.0	0.434	9.9
	06:27:20 HOUR	0.189	5.3	0.229	6.2	0.363	5.3
	07:42:27 HOUR	0.102	2.5	0.102	8.7	0.300	9.8
	08:21:40 HOUR	0.095	8.7	0.055	4.2	0.300	5.7
	09:18:16 HOUR	0.276	9.1	0.236	9.5	0.363	7.5
	09:48:16 HOUR	0.173	9.2	0.370	7.2	0.173	2.7
	12:21:14 HOUR	0.118	3.0	0.158	7.9	0.686	2.9
	14:30:32 HOUR	0.055	3.5	0.079	4.6	0.504	2.0
	14:37:51 HOUR	0.047	4.9	0.055	1.6	0.331	5.5
	17:08:10 HOUR	0.268	7.8	0.236	4.0	0.331	2.3



DATE	TIME *	RESULT					
		วัดสวรณ (โรงเรียนวัดสวรณ)					
		TRANSVERSE				VERTICAL	
		X-AXIS (LONGITUDINAL)		Y-AXIS (TRANSVERSE)		Z-AXIS (VERTICAL)	
		VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)
NOVEMBER 18, 2025 T25BA626-0008-T25BA626-0009	05:43:03 HOUR	0.363	1.7	0.481	4.7	0.757	8.8
	05:43:49 HOUR	0.292	6.2	0.339	3.3	0.276	6.0
	10:41:38 HOUR	0.055	9.1	0.063	4.6	0.410	8.3
	11:42:23 HOUR	0.063	1.2	0.055	1.8	0.300	7.8
	12:00:48 HOUR	0.189	6.0	0.315	6.9	0.126	1.8
	12:06:02 HOUR	0.087	8.6	0.079	1.6	0.363	3.8
	12:45:32 HOUR	0.055	3.1	0.095	6.8	0.339	3.1
	14:06:26 HOUR	0.355	8.5	0.236	3.0	0.418	6.5
NOVEMBER 19, 2025 T25BA626-0009-T25BA626-0010	06:13:36 HOUR	0.244	4.9	0.339	3.5	0.363	9.0
	06:13:56 HOUR	0.284	9.4	0.252	8.5	0.355	9.1
	09:08:24 HOUR	0.386	6.2	0.284	3.8	0.095	1.3
	11:47:37 HOUR	0.087	6.1	0.110	5.2	0.323	2.5
	21:07:00 HOUR	0.102	4.6	0.205	7.8	0.481	6.4
NOVEMBER 20, 2025 T25BA626-0010	05:41:36 HOUR	0.197	8.7	0.102	4.2	0.370	2.7

**REMARK :** REFERENCE MEASUREMENT METHOD

- THE NATIONAL ENVIRONMENT COMMITTEE ANNOUNCEMENT NO. 37 (B.E. 2553) REGARDING VIBRATION STANDARDS, FOR PREVENTING IMPACT ON BUILDINGS, DATED APRIL 26, B.E. 2553
- NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT ON THE ESTABLISHMENT OF STANDARDS FOR CONTROLLING NOISE AND VIBRATION FROM QUARRYING ACTIVITIES, DATED NOVEMBER 7, B.E. 2548
- DIN 45669-1:2010
- DIN 4150-3:1999



(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)  
**CUSTOMER NAME** : THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240  
**CONTACT INFORMATION** : [REDACTED]  
**MEASURING PLACE** : โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (VIBRATION)  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING EQUIPMENT** : VIBRATION METER  
**MEASURED BY** : MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 15-20, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U110214  
**WORK NO.** : 2024-010434  
**ANALYSIS NO.** : T25BA626-0011 - T25BA626-0015

DATE	TIME *	RESULT					
		โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)					
		TRANSVERSE				VERTICAL	
		X-AXIS (LONGITUDINAL)		Y-AXIS (TRANSVERSE)		Z-AXIS (VERTICAL)	
		VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)
NOVEMBER 15, 2022 T25BA626-0011	07:26:16 HOUR	0.095	3.8	0.063	4.7	0.426	5.3
	09:02:32 HOUR	0.032	6.8	0.008	4.7	0.457	2.6
	09:24:36 HOUR	0.055	3.9	0.039	1.4	0.465	6.6
	12:43:26 HOUR	0.008	3.5	0.008	4.0	0.402	5.9
	14:18:33 HOUR	0.079	2.9	0.047	2.7	0.205	1.7
	15:11:10 HOUR	0.008	7.5	0.047	7.3	0.236	8.1
	18:29:57 HOUR	0.016	9.2	0.071	9.6	0.323	2.0
NOVEMBER 16, 2022 T25BA626-0011-T25BA626-0012	07:18:26 HOUR	0.024	4.3	0.047	3.4	0.457	9.0
	07:21:22 HOUR	0.008	6.4	0.047	8.1	0.236	6.0
	10:08:39 HOUR	0.008	9.8	0.071	2.1	0.221	4.9
	11:14:00 HOUR	0.087	7.9	0.087	8.3	0.284	2.7
	14:54:35 HOUR	0.032	1.4	0.071	1.8	0.426	7.2
	15:02:17 HOUR	0.079	3.4	0.008	9.5	0.496	1.7
	17:07:04 HOUR	0.055	3.0	0.095	8.7	0.299	1.0
	19:20:28 HOUR	0.024	8.6	0.039	3.5	0.284	8.8
	20:27:03 HOUR	0.032	7.3	0.095	9.5	0.236	3.5
NOVEMBER 17, 2022 T25BA626-0012-T25BA626-0013	10:27:47 HOUR	0.024	7.0	0.008	7.8	0.489	8.7
	10:32:09 HOUR	0.008	2.7	0.032	3.3	0.252	3.8
	11:32:01 HOUR	0.095	7.2	0.063	9.6	0.433	6.8
	13:07:05 HOUR	0.079	6.4	0.039	4.7	0.268	3.8
	15:15:51 HOUR	0.024	6.2	0.047	3.8	0.449	4.8
	15:38:17 HOUR	0.024	5.7	0.063	4.4	0.481	9.9





DATE	TIME *	RESULT					
		โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)					
		TRANSVERSE				VERTICAL	
		X-AXIS (LONGITUDINAL)		Y-AXIS (TRANSVERSE)		Z-AXIS (VERTICAL)	
		VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)
	16:20:58 HOUR	0.016	7.0	0.063	6.2	0.244	2.1
	18:45:49 HOUR	0.079	6.1	0.055	4.6	0.418	6.4
	19:11:05 HOUR	0.032	2.3	0.032	9.6	0.355	2.0
NOVEMBER 18, 2022 T25BA626-0013-T25BA626-0014	05:57:25 HOUR	0.016	8.8	0.024	5.3	0.402	5.7
	08:15:08 HOUR	0.008	5.6	0.095	1.4	0.370	5.7
	09:15:03 HOUR	0.024	1.8	0.095	9.2	0.347	7.3
	10:43:31 HOUR	0.016	2.7	0.079	7.5	0.362	6.9
	11:35:17 HOUR	0.095	9.5	0.063	4.3	0.362	6.9
	11:57:54 HOUR	0.095	7.2	0.079	7.3	0.221	9.8
	14:41:42 HOUR	0.008	4.9	0.039	2.5	0.355	5.7
	15:50:56 HOUR	0.032	6.1	0.008	2.7	0.465	7.5
	16:25:03 HOUR	0.087	8.6	0.032	8.6	0.394	5.9
	17:32:03 HOUR	0.039	2.3	0.087	2.2	0.410	4.4
NOVEMBER 19, 2022 T25BA626-0014-T25BA626-0015	06:08:41 HOUR	0.087	7.5	0.079	9.5	0.252	3.8
	07:18:11 HOUR	0.032	1.6	0.071	9.4	0.418	8.3
	08:04:47 HOUR	0.095	3.0	0.016	3.9	0.473	8.6
	10:26:38 HOUR	0.055	3.1	0.047	7.9	0.221	3.4
	12:12:17 HOUR	0.063	9.5	0.071	5.6	0.260	8.5
	14:12:12 HOUR	0.087	8.7	0.071	2.5	0.260	6.1
	15:22:09 HOUR	0.087	3.3	0.008	4.8	0.315	1.0
	16:54:16 HOUR	0.063	7.4	0.016	1.7	0.323	4.2
	21:15:44 HOUR	0.055	1.4	0.016	8.8	0.252	4.9
NOVEMBER 20, 2022 T25BA626-0015	05:48:26 HOUR	0.087	1.0	0.032	1.0	0.213	8.1

**REMARK :** REFERENCE MEASUREMENT METHOD

- THE NATIONAL ENVIRONMENT COMMITTEE ANNOUNCEMENT NO. 37 (B.E. 2553) REGARDING VIBRATION STANDARDS, FOR PREVENTING IMPACT ON BUILDINGS, DATED APRIL 26, B.E. 2553
- NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT ON THE ESTABLISHMENT OF STANDARDS FOR CONTROLLING NOISE AND VIBRATION FROM QUARRYING ACTIVITIES, DATED NOVEMBER 7, B.E. 2548
- DIN 45669-1:2010
- DIN 4150-3:1999

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME

CUSTOMER NAME

ADDRESS

CONTACT INFORMATION

MEASURING PLACE

MEASURING TYPE

MEASURING DATE

MEASURING TIME

MEASURING EQUIPMENT

MEASURED BY

โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)

THE KRUNG THEP THANAKOM COMPANY LIMITED

2 SOI RAMKHAMHAENG 40 YAEK 2 RAMKHAMHAENG ROAD HUA MAK BANG KAPI BANGKOK 10240

โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จเจ้าพระยา)

AMBIENT (VIBRATION)

NOVEMBER 15-20, 2025

\*

VIBRATION METER

MR NATTHAPONG CHAKUNTHOD

RECEIVED DATE

ANALYTICAL DATE

ISSUE DATE

REPORT NO.

WORK NO.

ANALYSIS NO.

NOVEMBER 15-20, 2025

NOVEMBER 15-20, 2025

DECEMBER 3, 2025

2025-U110215

2024-010434

T25BA626-0016 - T25BA626-0020

DATE	TIME *	RESULT					
		โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จเจ้าพระยา)					
		TRANSVERSE				VERTICAL	
		X-AXIS (LONGITUDINAL)		Y-AXIS (TRANSVERSE)		Z-AXIS (VERTICAL)	
		VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)
NOVEMBER 15, 2025 T25BA626-0016	10:21:11 HOUR	0.181	2.5	0.173	2.3	0.370	2.8
	17:12:43 HOUR	0.166	2.1	0.181	2.4	0.410	3.1
	17:33:32 HOUR	0.158	1.9	0.166	2.1	0.315	2.7
	18:06:40 HOUR	0.142	1.8	0.158	1.8	0.300	2.6
	21:15:15 HOUR	0.213	1.9	0.260	2.3	0.386	2.4
	21:29:20 HOUR	0.205	1.9	0.173	1.5	0.315	2.4
	21:41:41 HOUR	0.158	1.7	0.166	2.3	0.300	2.5
	22:24:14 HOUR	0.173	2.3	0.213	2.2	0.355	2.6
	22:24:17 HOUR	0.158	2.6	0.221	2.2	0.307	2.6
	22:24:20 HOUR	0.150	1.9	0.181	2.1	0.402	2.5
	23:02:45 HOUR	0.189	2.1	0.166	2.0	0.426	2.6
	23:12:40 HOUR	0.158	2.2	0.197	2.3	0.370	2.7
	23:57:11 HOUR	0.205	2.1	0.236	2.0	0.300	2.2
NOVEMBER 16, 2025 T25BA626-0016-T25BA626-0017	00:07:28 HOUR	0.150	1.8	0.181	1.9	0.300	2.4
	00:15:00 HOUR	0.181	2.2	0.284	2.4	0.481	2.6
	00:15:03 HOUR	0.173	2.2	0.292	2.4	0.560	2.8
	00:15:06 HOUR	0.134	1.9	0.173	2.4	0.323	2.6
	11:50:23 HOUR	0.166	2.4	0.173	2.3	0.386	2.7
	11:50:26 HOUR	0.142	3.2	0.166	2.2	0.378	2.6
	14:14:01 HOUR	0.158	1.7	0.205	2.1	0.378	2.6
	14:14:04 HOUR	0.173	2.1	0.189	2.0	0.378	2.5
	14:14:10 HOUR	0.173	2.0	0.158	1.8	0.355	2.2
	14:14:19 HOUR	0.166	2.4	0.229	2.3	0.386	2.5
	15:15:26 HOUR	0.134	2.9	0.197	2.6	0.449	2.9



DATE	TIME *	RESULT					
		โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพระยา (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพระยา)					
		TRANSVERSE				VERTICAL	
		X-AXIS (LONGITUDINAL)		Y-AXIS (TRANSVERSE)		Z-AXIS (VERTICAL)	
		VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	VELOCITY (mm/s)	FREQUENCY (Hz)
NOVEMBER 17, 2025 T25BA626-0017-T25BA626-0018	01:33:40 HOUR	0.126	1.9	0.189	2.4	0.331	2.8
	01:33:43 HOUR	0.134	2.0	0.166	2.1	0.339	2.6
	09:57:46 HOUR	0.142	2.3	0.166	1.9	0.323	2.6
NOVEMBER 18, 2025 T25BA626-0018-T25BA626-0019	13:36:05 HOUR	0.166	2.6	0.166	2.3	0.323	2.9
	13:36:26 HOUR	0.126	1.8	0.181	2.1	0.300	2.8
	13:36:39 HOUR	0.158	2.5	0.173	2.5	0.426	3.0
NOVEMBER 19, 2025 T25BA626-0019-T25BA626-0020	10:43:29 HOUR	0.134	2.0	0.150	1.4	0.331	2.5
	23:19:47 HOUR	0.126	2.0	0.158	2.2	0.315	2.6
NOVEMBER 20, 2025 T25BA626-0020	03:21:38 HOUR	0.118	1.9	0.134	1.6	0.307	2.6
	04:37:02 HOUR	0.134	1.9	0.158	1.8	0.363	2.4

**REMARK :** REFERENCE MEASUREMENT METHOD

- THE NATIONAL ENVIRONMENT COMMITTEE ANNOUNCEMENT NO. 37 (B.E. 2553) REGARDING VIBRATION STANDARDS, FOR PREVENTING IMPACT ON BUILDINGS, DATED APRIL 26, B.E. 2553
- NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT ON THE ESTABLISHMENT OF STANDARDS FOR CONTROLLING NOISE AND VIBRATION FROM QUARRYING ACTIVITIES, DATED NOVEMBER 7, B.E. 2548
- DIN 45669-1:2010
- DIN 4150-3:1999



(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR