

ภาคผนวก ค

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

---

## ภาคผนวก ค

### รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

---

- ภาคผนวก ค1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่อง
- ภาคผนวก ค2 รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ
- ภาคผนวก ค3 รายงานผลการติดตามตรวจสอบความเร็วและทิศทางลม
- ภาคผนวก ค4 รายงานผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบรรยากาศทั่วไป
- ภาคผนวก ค5 รายงานผลการติดตามตรวจสอบระดับการรบกวน
- ภาคผนวก ค6 รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำฝน
- ภาคผนวก ค7 รายงานผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในสถานที่ทำงาน (TWA)
- ภาคผนวก ค8 รายงานผลการติดตามตรวจสอบความเข้มข้นของฝุ่น
- ภาคผนวก ค9 รายงานผลการติดตามตรวจสอบระดับความร้อนบริเวณปฏิบัติงาน (WBGT)

ภาคผนวก ค1

รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่อง

---

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 1079 7060 e-mail : oranee.moo@trrgroup.com  
**SAMPLING SOURCE** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**SAMPLE TYPE** : STACK  
**SAMPLING DATE** : FEBRUARY 12, 2024  
**SAMPLING TIME** : 09:10-09:52 HOUR  
**SAMPLING BY** : MR PONGTHEP LAOKAJORN จ-145-ก-0025  
**ANALYZED BY** : MISS SUWAN KONGTHONG จ-145-ค-0025

**RECEIVED DATE** : FEBRUARY 19, 2024  
**ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 19-23, 2024  
**ISSUE DATE** : FEBRUARY 29, 2024  
**REPORT NO.** : 2024-U016571  
**WORK NO.** : 2023-010436  
**ANALYSIS NO.** : T24AD370-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	
			BOILER 200 TONS (NORMAL OPERATION) T24AD370-0001	
			ACTUAL OXYGEN	7% OXYGEN
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE	mg/m <sup>3</sup>	ISOKINETIC, GRAVIMETRIC METHOD (US EPA METHOD 5)	16.1	27.7
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	

REMARK

RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE AND DRY BASIS.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR  
จ-145-ค-0011  
FEBRUARY 29, 2024





## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 1079 7060 e-mail : oranee.moo@trrgroup.com  
**MEASURING SOURCE** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : STACK  
**MEASURING DATE** : FEBRUARY 12, 2024  
**MEASURING TIME** : 10:20-10:30 HOUR  
**MEASURING METHOD** : U.S. EPA METHOD 6C, 7E  
**MEASURED BY** : MR PONGTHEP LAOKAJORN ๖-145-๖-0025

**RECEIVED DATE** : FEBRUARY 12, 2024  
**ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 12, 2024  
**ISSUE DATE** : FEBRUARY 29, 2024  
**REPORT NO.** : 2024-U016573  
**WORK NO.** : 2023-010436  
**ANALYSIS NO.** : T24AD370-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	
			BOILER 200 TONS (NORMAL OPERATION) T24AD370-0001	
			ACTUAL OXYGEN	7% OXYGEN
SULPHUR DIOXIDE	ppm	PORTABLE ANALYZER, ELECTROCHEMICAL METHOD AT SITE (US EPA METHOD 6C)	< 1	< 1
OXIDES OF NITROGEN AS NITROGEN DIOXIDE	ppm	PORTABLE ANALYZER, ELECTROCHEMICAL METHOD AT SITE (US EPA METHOD 7E)	89	153
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	

REMARK

RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE AND DRY BASIS.

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR  
๖-145-๖-0021  
FEBRUARY 29, 2024



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 1079 7060 e-mail : oranee.moo@trrgroup.com  
**SAMPLING SOURCE** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**SAMPLE TYPE** : STACK  
**SAMPLING DATE** : FEBRUARY 12, 2024  
**SAMPLING TIME** : 11:40-12:22 HOUR  
**SAMPLING BY** : MR PONGTHEP LAOKAJORN ๖-145-๑-0025  
**ANALYZED BY** : MISS SUWAN KONGTHONG ๖-145-๓-0025

**RECEIVED DATE** : FEBRUARY 19, 2024  
**ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 19-23, 2024  
**ISSUE DATE** : FEBRUARY 29, 2024  
**REPORT NO.** : 2024-U016574  
**WORK NO.** : 2023-010436  
**ANALYSIS NO.** : T24AD370-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	
			BOILER 200 TONS (SOOT BLOW) T24AD370-0002	
			ACTUAL OXYGEN	7% OXYGEN
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE	mg/m <sup>3</sup>	ISOKINETIC, GRAVIMETRIC METHOD (US EPA METHOD 5)	7.60	13.2
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	

REMARK

RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE AND DRY BASIS.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR  
๖-145-๓-0011  
FEBRUARY 29, 2024



ภาคผนวก ค2

รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

---

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 1079 7060 e-mail : oranee.moo@trrgroup.com  
**SAMPLING SOURCE** : บ้านห้วยหมื่น  
**SAMPLE TYPE** : AMBIENT  
**SAMPLING DATE** : \*, \*\*, \*\*\*  
**SAMPLING TIME** : \*, \*\*, \*\*\*  
**SAMPLING BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT  
**RECEIVED DATE** : FEBRUARY 22, 2024  
**ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 22-27, 2024  
**ISSUE DATE** : MARCH 4, 2024  
**REPORT NO.** : 2024-U017869  
**WORK NO.** : 2023-010436  
**ANALYSIS NO.** : T24AD727-0008 - T24AD727-0010

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT		
			บ้านห้วยหมื่น		
			* T24AD727-0008	** T24AD727-0009	*** T24AD727-0010
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE	mg/m <sup>3</sup>	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.181	0.146	0.147
PARTICULATE MATTER (≤ 10 µm)	mg/m <sup>3</sup>	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.088	0.086	0.061
FINE PARTICULATE MATTER as PM2.5 (≤ 2.5 µm)	µg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 50, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021	20.5	19.0	22.4
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE

### REMARK

TSP, PM10 : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.  
PM2.5 : REPORTED AS PER ACTUAL FIELD CONDITIONS DURING SAMPLING.  
TSP : 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.  
PM10 : 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.  
\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON FEBRUARY 12, 2024 TO 09:00 HOUR ON FEBRUARY 13, 2024.  
\*\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON FEBRUARY 13, 2024 TO 09:00 HOUR ON FEBRUARY 14, 2024.  
\*\*\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON FEBRUARY 14, 2024 TO 09:00 HOUR ON FEBRUARY 15, 2024.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR

MARCH 4, 2024





## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 1079 7060 e-mail : oranee.moo@trrgroup.com  
**SAMPLING SOURCE** : บ้านห้วยพวน  
**SAMPLE TYPE** : AMBIENT  
**SAMPLING DATE** : \* \*\* \*\*  
**SAMPLING TIME** : \* \*\* \*\*  
**SAMPLING BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT  
**RECEIVED DATE** : FEBRUARY 22, 2024  
**ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 22-27, 2024  
**ISSUE DATE** : MARCH 4, 2024  
**REPORT NO.** : 2024-U017870  
**WORK NO.** : 2023-010436  
**ANALYSIS NO.** : T24AD727-0011 - T24AD727-0014

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT			
			บ้านห้วยพวน			
			*	**	***	****
			T24AD727-0011	T24AD727-0012	T24AD727-0013	T24AD727-0014
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE	mg/m <sup>3</sup>	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.196	0.138	0.078	0.054
PARTICULATE MATTER (≤ 10 μm)	mg/m <sup>3</sup>	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.079	0.072	0.042	0.036
FINE PARTICULATE MATTER as PM2.5 (≤ 2.5 μm)	μg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 50, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021	23.7	29.4	19.3	20.6
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE

**REMARK**  
TSP, PM10 : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.  
PM2.5 : REPORTED AS PER ACTUAL FIELD CONDITIONS DURING SAMPLING.  
TSP : 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.  
PM10 : 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.  
\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON FEBRUARY 15, 2024 TO 09:00 HOUR ON FEBRUARY 16, 2024.  
\*\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON FEBRUARY 16, 2024 TO 09:00 HOUR ON FEBRUARY 17, 2024.  
\*\*\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON FEBRUARY 17, 2024 TO 09:00 HOUR ON FEBRUARY 18, 2024.  
\*\*\*\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON FEBRUARY 18, 2024 TO 09:00 HOUR ON FEBRUARY 19, 2024.

*Budsakorn ✓*  
.....  
(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR

MARCH 4, 2024



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 1079 7060 e-mail : oranee.moo@trrgroup.com  
**SAMPLING SOURCE** : บ้านคิลาทอง  
**SAMPLE TYPE** : AMBIENT  
**SAMPLING DATE** : \*, \*\*, \*\*\*  
**SAMPLING TIME** : \*, \*\*, \*\*\*  
**SAMPLING BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT  
**RECEIVED DATE** : FEBRUARY 22, 2024  
**ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 22-27, 2024  
**ISSUE DATE** : MARCH 4, 2024  
**REPORT NO.** : 2024-U017865  
**WORK NO.** : 2023-010436  
**ANALYSIS NO.** : T24AD727-0001 - T24AD727-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT		
			บ้านคิลาทอง		
			* T24AD727-0001	** T24AD727-0002	*** T24AD727-0003
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE	mg/m <sup>3</sup>	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.100	0.105	0.131
PARTICULATE MATTER (≤ 10 µm)	mg/m <sup>3</sup>	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.074	0.081	0.066
FINE PARTICULATE MATTER as PM2.5 (≤ 2.5 µm)	µg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 50, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021	18.1	17.6	19.3
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE

### REMARK

TSP, PM10 : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.  
PM2.5 : REPORTED AS PER ACTUAL FIELD CONDITIONS DURING SAMPLING.  
TSP : 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.  
PM10 : 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.  
\* : SAMPLING FROM 08:30 HOUR ON FEBRUARY 12, 2024 TO 08:30 HOUR ON FEBRUARY 13, 2024.  
\*\* : SAMPLING FROM 08:30 HOUR ON FEBRUARY 13, 2024 TO 08:30 HOUR ON FEBRUARY 14, 2024.  
\*\*\* : SAMPLING FROM 08:30 HOUR ON FEBRUARY 14, 2024 TO 08:30 HOUR ON FEBRUARY 15, 2024.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR

MARCH 4, 2024





## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 1079 7060 e-mail : oranee.moo@trrgroup.com  
**SAMPLING SOURCE** : บ้านศิลาทอง  
**SAMPLE TYPE** : AMBIENT  
**SAMPLING DATE** : \* \*\* \*\*\* \*\*\*\*  
**SAMPLING TIME** : \* \*\* \*\*\* \*\*\*\*  
**SAMPLING BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT  
**RECEIVED DATE** : FEBRUARY 22, 2024  
**ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 22-27, 2024  
**ISSUE DATE** : MARCH 4, 2024  
**REPORT NO.** : 2024-U017867  
**WORK NO.** : 2023-010436  
**ANALYSIS NO.** : T24AD727-0004 - T24AD727-0007

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT			
			บ้านศิลาทอง			
			*	**	***	****
			T24AD727-0004	T24AD727-0005	T24AD727-0006	T24AD727-0007
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE	mg/m <sup>3</sup>	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.113	0.110	0.089	0.093
PARTICULATE MATTER (≤ 10 μm)	mg/m <sup>3</sup>	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.070	0.074	0.047	0.044
FINE PARTICULATE MATTER as PM2.5 (≤ 2.5 μm)	μg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 50, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021	20.0	22.1	20.4	23.2
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE

### REMARK

TSP, PM10 : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.  
PM2.5 : REPORTED AS PER ACTUAL FIELD CONDITIONS DURING SAMPLING.  
TSP : 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.  
PM10 : 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.  
\* : SAMPLING FROM 08:30 HOUR ON FEBRUARY 15, 2024 TO 08:30 HOUR ON FEBRUARY 16, 2024.  
\*\* : SAMPLING FROM 08:30 HOUR ON FEBRUARY 16, 2024 TO 08:30 HOUR ON FEBRUARY 17, 2024.  
\*\*\* : SAMPLING FROM 08:30 HOUR ON FEBRUARY 17, 2024 TO 08:30 HOUR ON FEBRUARY 18, 2024.  
\*\*\*\* : SAMPLING FROM 08:30 HOUR ON FEBRUARY 18, 2024 TO 08:30 HOUR ON FEBRUARY 19, 2024.

*Budsakorn* ✓

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR

MARCH 4, 2024



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 09 5992 6395 e-mail : Safetytherasak@hotmail.com  
**MEASURING PLACE** : บ้านทัพพนัน  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR) **RECEIVED DATE** : FEBRUARY 12-19, 2024  
**MEASURING DATE** : FEBRUARY 12-19, 2024 **ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 12-19, 2024  
**MEASURING TIME** : \* **ISSUE DATE** : FEBRUARY 29, 2024  
**MEASURING METHOD** : CHEMILUMINESCENCE **REPORT NO.** : 2024-U016855  
**MEASURED BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET **WORK NO.** : 2023-010436  
**ANALYSIS NO.** : T24AD727-0008 - T24AD727-0014

TIME *	RESULT (ppm)		
	NITROGEN DIOXIDE		
	บ้านทัพพนัน		
	FEBRUARY 12 - 13, 2024 T24AD727-0008	FEBRUARY 13 - 14, 2024 T24AD727-0009	FEBRUARY 14 - 15, 2024 T24AD727-0010
07:00-08:00 HOUR	0.0168	0.0169	0.0168
08:00-09:00 HOUR	0.0171	0.0169	0.0169
09:00-10:00 HOUR	0.0167	0.0168	0.0171
10:00-11:00 HOUR	0.0167	0.0168	0.0170
11:00-12:00 HOUR	0.0165	0.0169	0.0170
12:00-13:00 HOUR	0.0170	0.0170	0.0169
13:00-14:00 HOUR	0.0172	0.0166	0.0174
14:00-15:00 HOUR	0.0167	0.0167	0.0170
15:00-16:00 HOUR	0.0173	0.0172	0.0169
16:00-17:00 HOUR	0.0171	0.0172	0.0168
17:00-18:00 HOUR	0.0174	0.0164	0.0174
18:00-19:00 HOUR	0.0163	0.0171	0.0160
19:00-20:00 HOUR	0.0163	0.0176	0.0174
20:00-21:00 HOUR	0.0160	0.0166	0.0168
21:00-22:00 HOUR	0.0155	0.0165	0.0177
22:00-23:00 HOUR	0.0155	0.0161	0.0175
23:00-00:00 HOUR	0.0160	0.0164	0.0170
00:00-01:00 HOUR	0.0167	0.0158	0.0159
01:00-02:00 HOUR	0.0159	0.0165	0.0163
02:00-03:00 HOUR	0.0153	0.0166	0.0157
03:00-04:00 HOUR	0.0158	0.0156	0.0155
04:00-05:00 HOUR	0.0169	0.0167	0.0166
05:00-06:00 HOUR	0.0172	0.0156	0.0159
06:00-07:00 HOUR	0.0166	0.0159	0.0164





TIME *	RESULT (ppm)			
	NITROGEN DIOXIDE			
	บ้านเทพพนม			
	FEBRUARY 15 - 16, 2024 T24AD727-0011	FEBRUARY 16 - 17, 2024 T24AD727-0012	FEBRUARY 17 - 18, 2024 T24AD727-0013	FEBRUARY 18 - 19, 2024 T24AD727-0014
07:00-08:00 HOUR	0.0163	0.0174	0.0170	0.0171
08:00-09:00 HOUR	0.0168	0.0172	0.0165	0.0166
09:00-10:00 HOUR	0.0165	0.0163	0.0172	0.0168
10:00-11:00 HOUR	0.0174	0.0168	0.0165	0.0169
11:00-12:00 HOUR	0.0167	0.0173	0.0172	0.0174
12:00-13:00 HOUR	0.0169	0.0170	0.0168	0.0169
13:00-14:00 HOUR	0.0173	0.0167	0.0160	0.0167
14:00-15:00 HOUR	0.0170	0.0165	0.0167	0.0174
15:00-16:00 HOUR	0.0164	0.0173	0.0166	0.0166
16:00-17:00 HOUR	0.0165	0.0166	0.0168	0.0170
17:00-18:00 HOUR	0.0168	0.0168	0.0174	0.0164
18:00-19:00 HOUR	0.0161	0.0174	0.0174	0.0162
19:00-20:00 HOUR	0.0165	0.0178	0.0161	0.0166
20:00-21:00 HOUR	0.0169	0.0174	0.0168	0.0173
21:00-22:00 HOUR	0.0167	0.0175	0.0177	0.0177
22:00-23:00 HOUR	0.0172	0.0172	0.0177	0.0169
23:00-00:00 HOUR	0.0165	0.0171	0.0174	0.0176
00:00-01:00 HOUR	0.0170	0.0165	0.0172	0.0168
01:00-02:00 HOUR	0.0169	0.0166	0.0169	0.0160
02:00-03:00 HOUR	0.0160	0.0167	0.0164	0.0162
03:00-04:00 HOUR	0.0172	0.0171	0.0174	0.0175
04:00-05:00 HOUR	0.0168	0.0167	0.0176	0.0168
05:00-06:00 HOUR	0.0174	0.0170	0.0169	0.0164
06:00-07:00 HOUR	0.0174	0.0175	0.0166	0.0160

*Sila Banjongjairuk*

(MR. SILA BANJONGJAIRUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

FEBRUARY 29, 2024

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 09 5992 6395 e-mail : Safetytherasak@hotmail.com  
**MEASURING PLACE** : บ้านศิลาทอง  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR) **RECEIVED DATE** : FEBRUARY 12-19, 2024  
**MEASURING DATE** : FEBRUARY 12-19, 2024 **ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 12-19, 2024  
**MEASURING TIME** : \* **ISSUE DATE** : FEBRUARY 29, 2024  
**MEASURING METHOD** : CHEMILUMINESCENCE **REPORT NO.** : 2024-U016854  
**MEASURED BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET **WORK NO.** : 2023-010436  
**ANALYSIS NO.** : T24AD727-0001 - T24AD727-0007

TIME *	RESULT (ppm)		
	NITROGEN DIOXIDE		
	บ้านศิลาทอง		
	FEBRUARY 12 - 13, 2024 T24AD727-0001	FEBRUARY 13 - 14, 2024 T24AD727-0002	FEBRUARY 14 - 15, 2024 T24AD727-0003
07:00-08:00 HOUR	0.0178	0.0183	0.0176
08:00-09:00 HOUR	0.0169	0.0173	0.0183
09:00-10:00 HOUR	0.0187	0.0179	0.0181
10:00-11:00 HOUR	0.0176	0.0176	0.0181
11:00-12:00 HOUR	0.0177	0.0169	0.0173
12:00-13:00 HOUR	0.0171	0.0188	0.0179
13:00-14:00 HOUR	0.0176	0.0180	0.0182
14:00-15:00 HOUR	0.0176	0.0176	0.0189
15:00-16:00 HOUR	0.0177	0.0185	0.0170
16:00-17:00 HOUR	0.0179	0.0174	0.0177
17:00-18:00 HOUR	0.0181	0.0182	0.0174
18:00-19:00 HOUR	0.0181	0.0182	0.0171
19:00-20:00 HOUR	0.0185	0.0180	0.0183
20:00-21:00 HOUR	0.0169	0.0183	0.0180
21:00-22:00 HOUR	0.0172	0.0172	0.0180
22:00-23:00 HOUR	0.0163	0.0167	0.0170
23:00-00:00 HOUR	0.0159	0.0170	0.0162
00:00-01:00 HOUR	0.0163	0.0173	0.0168
01:00-02:00 HOUR	0.0167	0.0169	0.0160
02:00-03:00 HOUR	0.0176	0.0161	0.0162
03:00-04:00 HOUR	0.0171	0.0159	0.0165
04:00-05:00 HOUR	0.0163	0.0170	0.0169
05:00-06:00 HOUR	0.0168	0.0167	0.0164
06:00-07:00 HOUR	0.0176	0.0179	0.0179



TIME *	RESULT (ppm)			
	NITROGEN DIOXIDE			
	บ้านศิลาทอง			
	FEBRUARY 15 - 16, 2024 T24AD727-0004	FEBRUARY 16 - 17, 2024 T24AD727-0005	FEBRUARY 17 - 18, 2024 T24AD727-0006	FEBRUARY 18 - 19, 2024 T24AD727-0007
07:00-08:00 HOUR	0.0187	0.0179	0.0177	0.0171
08:00-09:00 HOUR	0.0176	0.0186	0.0181	0.0182
09:00-10:00 HOUR	0.0191	0.0191	0.0181	0.0177
10:00-11:00 HOUR	0.0180	0.0185	0.0178	0.0172
11:00-12:00 HOUR	0.0182	0.0178	0.0191	0.0181
12:00-13:00 HOUR	0.0170	0.0172	0.0174	0.0174
13:00-14:00 HOUR	0.0180	0.0180	0.0176	0.0185
14:00-15:00 HOUR	0.0176	0.0175	0.0184	0.0173
15:00-16:00 HOUR	0.0182	0.0180	0.0184	0.0175
16:00-17:00 HOUR	0.0181	0.0180	0.0176	0.0185
17:00-18:00 HOUR	0.0176	0.0179	0.0179	0.0184
18:00-19:00 HOUR	0.0184	0.0188	0.0183	0.0175
19:00-20:00 HOUR	0.0180	0.0180	0.0177	0.0166
20:00-21:00 HOUR	0.0183	0.0169	0.0183	0.0172
21:00-22:00 HOUR	0.0171	0.0169	0.0175	0.0167
22:00-23:00 HOUR	0.0168	0.0168	0.0170	0.0161
23:00-00:00 HOUR	0.0165	0.0168	0.0159	0.0166
00:00-01:00 HOUR	0.0174	0.0169	0.0164	0.0163
01:00-02:00 HOUR	0.0170	0.0171	0.0161	0.0164
02:00-03:00 HOUR	0.0158	0.0164	0.0164	0.0161
03:00-04:00 HOUR	0.0162	0.0165	0.0166	0.0168
04:00-05:00 HOUR	0.0169	0.0169	0.0160	0.0174
05:00-06:00 HOUR	0.0185	0.0163	0.0175	0.0179
06:00-07:00 HOUR	0.0173	0.0169	0.0172	0.0180

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

FEBRUARY 29, 2024



## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: FEBRUARY 12-19, 2024
<b>ADDRESS</b>	: 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: FEBRUARY 12-19, 2024
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 09 5992 6395 e-mail : Safetytherasak@hotmail.com	<b>ISSUE DATE</b>	: FEBRUARY 29, 2024
<b>MEASURING PLACE</b>	: บ้านทัพพนัน	<b>REPORT NO.</b>	: 2024-U016866
<b>MEASURING TYPE</b>	: AMBIENT (AIR)	<b>WORK NO.</b>	: 2023-010436
<b>MEASURING DATE</b>	: FEBRUARY 12-19, 2024	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T24AD727-0008 - T24AD727-0014
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING METHOD</b>	: UV FLUORESCENCE		
<b>MEASURED BY</b>	: MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET		

เวลา *	RESULT (ppm)		
	SULPHUR DIOXIDE		
	บ้านทัพพนัน		
	FEBRUARY 12 - 13, 2024 T24AD727-0008	FEBRUARY 13 - 14, 2024 T24AD727-0009	FEBRUARY 14 - 15, 2024 T24AD727-0010
07:00-08:00 HOUR	0.0034	0.0034	0.0033
08:00-09:00 HOUR	0.0035	0.0033	0.0037
09:00-10:00 HOUR	0.0035	0.0035	0.0034
10:00-11:00 HOUR	0.0034	0.0034	0.0035
11:00-12:00 HOUR	0.0033	0.0037	0.0037
12:00-13:00 HOUR	0.0033	0.0033	0.0036
13:00-14:00 HOUR	0.0035	0.0034	0.0033
14:00-15:00 HOUR	0.0035	0.0036	0.0033
15:00-16:00 HOUR	0.0034	0.0037	0.0036
16:00-17:00 HOUR	0.0035	0.0037	0.0034
17:00-18:00 HOUR	0.0034	0.0034	0.0033
18:00-19:00 HOUR	0.0033	0.0030	0.0035
19:00-20:00 HOUR	0.0031	0.0031	0.0033
20:00-21:00 HOUR	0.0030	0.0033	0.0033
21:00-22:00 HOUR	0.0032	0.0029	0.0033
22:00-23:00 HOUR	0.0030	0.0033	0.0030
23:00-00:00 HOUR	0.0029	0.0031	0.0031
00:00-01:00 HOUR	0.0032	0.0029	0.0032
01:00-02:00 HOUR	0.0033	0.0033	0.0029
02:00-03:00 HOUR	0.0032	0.0029	0.0030
03:00-04:00 HOUR	0.0031	0.0029	0.0032
04:00-05:00 HOUR	0.0032	0.0032	0.0032
05:00-06:00 HOUR	0.0031	0.0031	0.0033
06:00-07:00 HOUR	0.0033	0.0032	0.0032
AVERAGE 24 HOUR	0.0033	0.0033	0.0033



เวลา *	RESULT (ppm)			
	SULPHUR DIOXIDE			
	บ้านทัพพม้น			
	FEBRUARY 15 - 16, 2024 T24AD727-0011	FEBRUARY 16 - 17, 2024 T24AD727-0012	FEBRUARY 17 - 18, 2024 T24AD727-0013	FEBRUARY 18 - 19, 2024 T24AD727-0014
07:00-08:00 HOUR	0.0034	0.0037	0.0032	0.0031
08:00-09:00 HOUR	0.0033	0.0034	0.0034	0.0033
09:00-10:00 HOUR	0.0035	0.0035	0.0036	0.0034
10:00-11:00 HOUR	0.0037	0.0034	0.0034	0.0036
11:00-12:00 HOUR	0.0036	0.0035	0.0033	0.0037
12:00-13:00 HOUR	0.0035	0.0034	0.0033	0.0035
13:00-14:00 HOUR	0.0034	0.0033	0.0037	0.0037
14:00-15:00 HOUR	0.0037	0.0036	0.0035	0.0037
15:00-16:00 HOUR	0.0033	0.0033	0.0036	0.0037
16:00-17:00 HOUR	0.0036	0.0035	0.0036	0.0033
17:00-18:00 HOUR	0.0036	0.0035	0.0037	0.0037
18:00-19:00 HOUR	0.0035	0.0034	0.0035	0.0037
19:00-20:00 HOUR	0.0035	0.0035	0.0034	0.0035
20:00-21:00 HOUR	0.0033	0.0035	0.0034	0.0036
21:00-22:00 HOUR	0.0031	0.0034	0.0035	0.0036
22:00-23:00 HOUR	0.0029	0.0033	0.0033	0.0034
23:00-00:00 HOUR	0.0032	0.0029	0.0031	0.0033
00:00-01:00 HOUR	0.0029	0.0029	0.0031	0.0032
01:00-02:00 HOUR	0.0033	0.0029	0.0032	0.0031
02:00-03:00 HOUR	0.0031	0.0032	0.0030	0.0032
03:00-04:00 HOUR	0.0030	0.0032	0.0029	0.0033
04:00-05:00 HOUR	0.0032	0.0031	0.0033	0.0032
05:00-06:00 HOUR	0.0033	0.0032	0.0030	0.0029
06:00-07:00 HOUR	0.0033	0.0030	0.0031	0.0029
AVERAGE 24 HOUR	0.0033	0.0033	0.0033	0.0034

*Sila Banjongjairuk*

(MR. SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

FEBRUARY 29, 2024

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: FEBRUARY 12-19, 2024
<b>ADDRESS</b>	: 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: FEBRUARY 12-19, 2024
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 09 5992 6395 e-mail : Safetytherasak@hotmail.com	<b>ISSUE DATE</b>	: FEBRUARY 29, 2024
<b>MEASURING PLACE</b>	: บ้านศิลาทอง	<b>REPORT NO.</b>	: 2024-U016858
<b>MEASURING TYPE</b>	: AMBIENT (AIR)	<b>WORK NO.</b>	: 2023-010436
<b>MEASURING DATE</b>	: FEBRUARY 12-19, 2024	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T24AD727-0001 - T24AD727-0007
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING METHOD</b>	: UV FLUORESCENCE		
<b>MEASURED BY</b>	: MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET		

เวลา *	RESULT (ppm)		
	SULPHUR DIOXIDE		
	บ้านศิลาทอง		
	FEBRUARY 12 - 13, 2024 T24AD727-0001	FEBRUARY 13 - 14, 2024 T24AD727-0002	FEBRUARY 14 - 15, 2024 T24AD727-0003
07:00-08:00 HOUR	0.0033	0.0031	0.0031
08:00-09:00 HOUR	0.0032	0.0034	0.0035
09:00-10:00 HOUR	0.0033	0.0034	0.0031
10:00-11:00 HOUR	0.0032	0.0034	0.0035
11:00-12:00 HOUR	0.0032	0.0034	0.0033
12:00-13:00 HOUR	0.0032	0.0035	0.0033
13:00-14:00 HOUR	0.0031	0.0034	0.0033
14:00-15:00 HOUR	0.0032	0.0032	0.0035
15:00-16:00 HOUR	0.0033	0.0032	0.0031
16:00-17:00 HOUR	0.0031	0.0031	0.0031
17:00-18:00 HOUR	0.0034	0.0031	0.0033
18:00-19:00 HOUR	0.0033	0.0030	0.0033
19:00-20:00 HOUR	0.0031	0.0028	0.0032
20:00-21:00 HOUR	0.0031	0.0029	0.0035
21:00-22:00 HOUR	0.0028	0.0031	0.0033
22:00-23:00 HOUR	0.0030	0.0030	0.0031
23:00-00:00 HOUR	0.0027	0.0028	0.0031
00:00-01:00 HOUR	0.0031	0.0028	0.0030
01:00-02:00 HOUR	0.0031	0.0030	0.0028
02:00-03:00 HOUR	0.0030	0.0027	0.0031
03:00-04:00 HOUR	0.0028	0.0028	0.0031
04:00-05:00 HOUR	0.0029	0.0029	0.0028
05:00-06:00 HOUR	0.0028	0.0031	0.0031
06:00-07:00 HOUR	0.0030	0.0034	0.0030
AVERAGE 24 HOUR	0.0031	0.0031	0.0032





เวลา *	RESULT (ppm)			
	SULPHUR DIOXIDE			
	บ้านติลาทอง			
	FEBRUARY 15 - 16, 2024 T24AD727-0004	FEBRUARY 16 - 17, 2024 T24AD727-0005	FEBRUARY 17 - 18, 2024 T24AD727-0006	FEBRUARY 18 - 19, 2024 T24AD727-0007
07:00-08:00 HOUR	0.0027	0.0031	0.0032	0.0027
08:00-09:00 HOUR	0.0029	0.0035	0.0031	0.0027
09:00-10:00 HOUR	0.0031	0.0034	0.0034	0.0030
10:00-11:00 HOUR	0.0032	0.0033	0.0035	0.0031
11:00-12:00 HOUR	0.0035	0.0031	0.0035	0.0035
12:00-13:00 HOUR	0.0035	0.0034	0.0031	0.0031
13:00-14:00 HOUR	0.0031	0.0034	0.0035	0.0034
14:00-15:00 HOUR	0.0033	0.0035	0.0035	0.0032
15:00-16:00 HOUR	0.0034	0.0031	0.0031	0.0032
16:00-17:00 HOUR	0.0033	0.0035	0.0031	0.0034
17:00-18:00 HOUR	0.0031	0.0034	0.0035	0.0031
18:00-19:00 HOUR	0.0032	0.0035	0.0035	0.0032
19:00-20:00 HOUR	0.0030	0.0034	0.0033	0.0034
20:00-21:00 HOUR	0.0029	0.0031	0.0034	0.0033
21:00-22:00 HOUR	0.0028	0.0029	0.0034	0.0032
22:00-23:00 HOUR	0.0030	0.0028	0.0033	0.0031
23:00-00:00 HOUR	0.0031	0.0030	0.0032	0.0028
00:00-01:00 HOUR	0.0029	0.0028	0.0031	0.0027
01:00-02:00 HOUR	0.0029	0.0029	0.0030	0.0027
02:00-03:00 HOUR	0.0027	0.0028	0.0029	0.0028
03:00-04:00 HOUR	0.0029	0.0030	0.0030	0.0030
04:00-05:00 HOUR	0.0030	0.0028	0.0029	0.0027
05:00-06:00 HOUR	0.0031	0.0028	0.0030	0.0031
06:00-07:00 HOUR	0.0032	0.0031	0.0029	0.0032
AVERAGE 24 HOUR	0.0031	0.0032	0.0032	0.0031

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

FEBRUARY 29, 2024

ภาคผนวก ค3

รายงานผลการติดตามตรวจสอบความเร็วและทิศทางการ

---



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 09 5992 6395 e-mail : Safetytherasak@hotmail.com  
**MEASURING PLACE** : บ้านทัพพนัน  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR)  
**MEASURING DATE** : FEBRUARY 12-19, 2024  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING METHOD** : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT  
**MEASURED BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET

**RECEIVED DATE** : FEBRUARY 12-19, 2024  
**ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 12-19, 2024  
**ISSUE DATE** : FEBRUARY 29, 2024  
**REPORT NO.** : 2024-U016868  
**WORK NO.** : 2023-010436  
**ANALYSIS NO.** : T24AD727-0008 - T24AD727-0014

TIME *	RESULT (m/s)					
	บ้านทัพพนัน					
	FEBRUARY 12 - 13, 2024 T24AD727-0008		FEBRUARY 13 - 14, 2024 T24AD727-0009		FEBRUARY 14 - 15, 2024 T24AD727-0010	
	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION
07:00-08:00 HOUR	3.0	N	3.1	NNE	2.1	SSE
08:00-09:00 HOUR	2.2	E	2.9	E	3.1	SE
09:00-10:00 HOUR	3.2	NE	3.2	ENE	2.7	SE
10:00-11:00 HOUR	2.8	NE	0.9	NNE	2.3	S
11:00-12:00 HOUR	1.9	NE	1.0	NE	1.9	S
12:00-13:00 HOUR	1.2	ENE	2.2	NNE	1.8	ESE
13:00-14:00 HOUR	1.1	N	2.5	NE	1.0	SSW
14:00-15:00 HOUR	1.8	ENE	2.7	ENE	1.9	S
15:00-16:00 HOUR	1.7	NNE	1.6	E	1.1	ESE
16:00-17:00 HOUR	0.7	NNE	1.3	ESE	1.7	S
17:00-18:00 HOUR	1.5	E	3.4	SE	2.7	SSW
18:00-19:00 HOUR	0.8	N	1.2	S	2.1	SSW
19:00-20:00 HOUR	2.6	WNW	1.2	S	3.1	ESE
20:00-21:00 HOUR	1.2	N	0.6	ESE	2.7	SE
21:00-22:00 HOUR	2.4	NNW	1.2	SE	2.2	E
22:00-23:00 HOUR	2.3	NNW	0.9	SSW	0.8	ESE
23:00-00:00 HOUR	3.0	NW	1.5	SSE	0.8	SSE
00:00-01:00 HOUR	1.6	NNW	1.5	E	2.1	S
01:00-02:00 HOUR	2.3	NNW	1.6	SSE	3.3	S
02:00-03:00 HOUR	2.1	NNW	2.7	SSW	1.6	S
03:00-04:00 HOUR	2.5	NNW	2.1	SE	2.0	SSW
04:00-05:00 HOUR	3.2	N	1.2	SE	2.9	ESE
05:00-06:00 HOUR	1.6	N	1.6	S	2.4	SE
06:00-07:00 HOUR	1.7	E	2.7	ESE	3.2	ESE



TIME *	RESULT (m/s)							
	บ้านทัพพินัน							
	FEBRUARY 15 - 16, 2024		FEBRUARY 16 - 17, 2024		FEBRUARY 17 - 18, 2024		FEBRUARY 18 - 19, 2024	
	T24AD727-0011		T24AD727-0012		T24AD727-0013		T24AD727-0014	
	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION
07:00-08:00 HOUR	2.0	S	2.3	SE	2.4	S	0.7	SSE
08:00-09:00 HOUR	1.3	SSW	1.4	S	3.4	S	1.6	SE
09:00-10:00 HOUR	0.8	S	1.4	S	0.6	SE	0.6	ESE
10:00-11:00 HOUR	1.4	ESE	3.3	SSW	0.8	SSE	1.7	SSE
11:00-12:00 HOUR	1.1	SSE	1.3	ESE	2.8	SE	1.9	SSE
12:00-13:00 HOUR	1.6	SE	0.6	SSE	3.1	SE	1.6	SE
13:00-14:00 HOUR	1.8	SE	2.7	S	1.0	S	2.5	SE
14:00-15:00 HOUR	2.9	SSE	3.2	SSE	1.7	SSW	1.3	SSE
15:00-16:00 HOUR	1.7	SE	2.3	SE	1.2	W	1.2	SE
16:00-17:00 HOUR	3.0	SSW	0.7	S	1.0	WSW	1.8	SSE
17:00-18:00 HOUR	2.9	SE	1.3	SE	2.6	SSW	2.9	SSE
18:00-19:00 HOUR	2.7	S	2.4	SE	1.5	SSW	2.4	SSE
19:00-20:00 HOUR	2.8	SSE	1.0	ESE	2.2	SW	3.3	S
20:00-21:00 HOUR	1.0	S	2.2	S	3.2	WNW	1.8	SE
21:00-22:00 HOUR	2.5	S	0.7	SE	3.3	SW	2.2	SE
22:00-23:00 HOUR	2.4	SE	2.1	SE	2.4	WSW	2.3	SSE
23:00-00:00 HOUR	1.4	S	3.3	SE	1.0	WSW	0.6	ESE
00:00-01:00 HOUR	1.6	SSE	2.7	SE	1.7	WNW	3.0	ESE
01:00-02:00 HOUR	3.3	SSE	2.4	SSW	2.6	SSW	3.4	SE
02:00-03:00 HOUR	1.4	S	3.1	ESE	3.1	S	1.5	ESE
03:00-04:00 HOUR	1.5	S	3.1	ESE	2.9	S	1.6	E
04:00-05:00 HOUR	1.7	SE	3.4	S	2.9	SE	3.0	SSW
05:00-06:00 HOUR	3.4	SE	1.4	ESE	2.6	SE	2.6	SE
06:00-07:00 HOUR	1.3	SSE	0.6	SSW	2.6	S	3.0	S

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

FEBRUARY 29, 2024

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: FEBRUARY 12-19, 2024
<b>ADDRESS</b>	: 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: FEBRUARY 12-19, 2024
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 09 5992 6395 e-mail : Safetytherasak@hotmail.com	<b>ISSUE DATE</b>	: FEBRUARY 29, 2024
<b>MEASURING PLACE</b>	: บ้านศิลาทอง	<b>REPORT NO.</b>	: 2024-U016867
<b>MEASURING TYPE</b>	: AMBIENT (AIR)	<b>WORK NO.</b>	: 2023-010436
<b>MEASURING DATE</b>	: FEBRUARY 12-19, 2024	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T24AD727-0001 - T24AD727-0007
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING METHOD</b>	: WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT		
<b>MEASURED BY</b>	: MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET		

TIME *	RESULT (m/s)					
	บ้านศิลาทอง					
	FEBRUARY 12 - 13, 2024 T24AD727-0001		FEBRUARY 13 - 14, 2024 T24AD727-0002		FEBRUARY 14 - 15, 2024 T24AD727-0003	
	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION
07:00-08:00 HOUR	2.1	NNE	2.0	SE	2.8	ESE
08:00-09:00 HOUR	1.8	NE	2.9	SSE	1.3	SSW
09:00-10:00 HOUR	2.8	NNE	1.0	SE	2.2	S
10:00-11:00 HOUR	1.9	NE	0.5	SSW	1.5	SE
11:00-12:00 HOUR	1.9	ENE	2.7	SSE	0.7	SSE
12:00-13:00 HOUR	3.3	N	2.3	ESE	3.3	ESE
13:00-14:00 HOUR	3.1	E	1.7	ESE	0.7	ESE
14:00-15:00 HOUR	1.6	NNE	1.0	ESE	3.3	SE
15:00-16:00 HOUR	2.1	NE	1.8	SSE	2.2	SE
16:00-17:00 HOUR	1.1	ENE	0.5	SE	1.0	SE
17:00-18:00 HOUR	2.8	N	0.7	SE	1.2	S
18:00-19:00 HOUR	3.0	NNE	2.5	S	2.5	SSW
19:00-20:00 HOUR	3.4	ENE	1.7	ESE	1.1	ESE
20:00-21:00 HOUR	0.7	E	1.6	SSE	0.8	S
21:00-22:00 HOUR	0.8	NNE	1.7	S	2.9	S
22:00-23:00 HOUR	2.3	NE	0.6	SSE	1.8	SSW
23:00-00:00 HOUR	2.0	NNE	1.7	SSE	0.7	ESE
00:00-01:00 HOUR	0.6	E	2.1	SSW	1.5	ESE
01:00-02:00 HOUR	3.1	ESE	0.6	ESE	1.9	S
02:00-03:00 HOUR	2.5	ESE	3.1	ESE	0.8	ESE
03:00-04:00 HOUR	0.7	ESE	1.9	S	2.0	ESE
04:00-05:00 HOUR	3.0	SSW	2.1	E	2.6	S
05:00-06:00 HOUR	2.7	SE	1.2	S	2.5	SSW
06:00-07:00 HOUR	0.6	SSE	2.6	S	0.9	SSW





TIME *	RESULT (m/s)							
	บ้านสีลาทอง							
	FEBRUARY 15 - 16, 2024		FEBRUARY 16 - 17, 2024		FEBRUARY 17 - 18, 2024		FEBRUARY 18 - 19, 2024	
	T24AD727-0004		T24AD727-0005		T24AD727-0006		T24AD727-0007	
	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION
07:00-08:00 HOUR	3.2	SW	0.7	ESE	0.6	ESE	2.7	SSE
08:00-09:00 HOUR	2.6	SW	0.5	SE	1.6	SSE	2.0	SE
09:00-10:00 HOUR	2.2	WSW	0.5	SSE	2.8	SE	2.9	S
10:00-11:00 HOUR	2.7	W	0.5	SE	2.3	SSE	2.1	SE
11:00-12:00 HOUR	0.6	W	0.9	ESE	2.8	SSE	1.4	S
12:00-13:00 HOUR	1.2	WNW	2.5	S	1.5	ESE	1.9	SSE
13:00-14:00 HOUR	1.5	WNW	1.8	SE	1.5	SSE	1.8	SSE
14:00-15:00 HOUR	2.7	WNW	1.0	ESE	1.0	SE	0.6	SSE
15:00-16:00 HOUR	1.8	WSW	1.2	SSE	1.1	ESE	3.0	ESE
16:00-17:00 HOUR	1.1	WNW	0.8	SE	1.3	S	1.4	SE
17:00-18:00 HOUR	1.4	NW	1.1	SSE	1.6	ESE	1.0	ESE
18:00-19:00 HOUR	1.2	NW	1.5	ESE	2.4	SE	2.2	ESE
19:00-20:00 HOUR	3.1	NNW	1.5	S	3.2	ESE	3.4	SSE
20:00-21:00 HOUR	2.8	N	2.0	SSE	2.5	S	2.1	SSE
21:00-22:00 HOUR	1.6	NE	1.4	S	2.3	S	1.7	ESE
22:00-23:00 HOUR	1.4	NNE	1.1	S	0.5	SE	3.4	S
23:00-00:00 HOUR	3.0	ENE	2.8	ESE	2.9	SSE	2.1	SSE
00:00-01:00 HOUR	0.7	ENE	1.5	ESE	1.5	SE	2.0	SSE
01:00-02:00 HOUR	1.0	E	2.7	SE	1.2	ESE	2.5	SSE
02:00-03:00 HOUR	0.8	E	0.5	ESE	1.8	SSE	2.7	SE
03:00-04:00 HOUR	1.4	SSE	1.1	S	0.8	S	2.9	ESE
04:00-05:00 HOUR	2.6	S	3.1	SSE	2.6	SSE	1.4	SSE
05:00-06:00 HOUR	3.2	SSE	2.3	SE	3.3	SSE	0.5	SSE
06:00-07:00 HOUR	1.3	ESE	2.1	S	0.8	SSE	2.0	SSE

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIRUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

FEBRUARY 29, 2024

ภาคผนวก ค4

รายงานผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบรรยากาศทั่วไป

---

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: FEBRUARY 14-19, 2024
<b>ADDRESS</b>	: 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: FEBRUARY 14-19, 2024
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 09 5992 6395 e-mail : Safetytherasak@hotmail.com	<b>ISSUE DATE</b>	: FEBRUARY 29, 2024
<b>MEASURING SOURCE</b>	: บ้านทัพพนัน	<b>REPORT NO.</b>	: 2024-U016878
<b>MEASURING TYPE</b>	: AMBIENT (NOISE)	<b>WORK NO.</b>	: 2023-010436
<b>MEASURING DATE</b>	: FEBRUARY 14-19, 2024	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T24AD728-0006 - T24AD728-0010
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING METHOD</b>	: INTEGRATED SOUND LEVEL METER		
<b>MEASURED BY</b>	: MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET		

TIME*	RESULT dB(A)		
	บ้านทัพพนัน		
	FEBRUARY 14 - 15, 2024		
	T24AD728-0006		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	40.1	55.2	37.2
08:00-09:00 HOUR	39.7	45.3	38.1
09:00-10:00 HOUR	40.8	50.7	37.8
10:00-11:00 HOUR	42.0	50.3	39.4
11:00-12:00 HOUR	42.6	49.6	40.3
12:00-13:00 HOUR	45.9	55.3	43.8
13:00-14:00 HOUR	46.0	55.5	44.1
14:00-15:00 HOUR	48.2	64.9	46.5
15:00-16:00 HOUR	48.8	70.2	46.7
16:00-17:00 HOUR	48.6	56.7	47.6
17:00-18:00 HOUR	47.8	52.8	46.9
18:00-19:00 HOUR	48.6	54.6	47.5
19:00-20:00 HOUR	47.9	56.7	46.8
20:00-21:00 HOUR	48.7	64.4	47.9
21:00-22:00 HOUR	48.3	56.2	46.9
22:00-23:00 HOUR	48.5	57.5	47.3
23:00-00:00 HOUR	48.7	56.3	47.4
00:00-01:00 HOUR	49.1	63.5	47.8
01:00-02:00 HOUR	50.1	55.5	49.6
02:00-03:00 HOUR	51.1	55.9	50.4
03:00-04:00 HOUR	52.0	60.4	50.9
04:00-05:00 HOUR	51.6	56.8	50.1
05:00-06:00 HOUR	51.6	59.3	49.9
06:00-07:00 HOUR	51.6	55.9	51.0
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	48.6		
L <sub>Adn</sub>	56.7		



TIME*	RESULT dB(A)		
	บ้านห้วยหมื่น		
	FEBRUARY 15 - 16, 2024		
	T24AD728-0007		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	48.3	51.8	47.2
08:00-09:00 HOUR	47.1	53.8	45.7
09:00-10:00 HOUR	46.2	59.8	45.1
10:00-11:00 HOUR	46.1	53.2	44.6
11:00-12:00 HOUR	47.2	63.4	46.0
12:00-13:00 HOUR	46.6	57.0	45.2
13:00-14:00 HOUR	47.4	54.6	46.0
14:00-15:00 HOUR	44.6	51.1	43.5
15:00-16:00 HOUR	44.0	58.4	42.9
16:00-17:00 HOUR	46.2	62.9	43.5
17:00-18:00 HOUR	45.9	51.7	45.1
18:00-19:00 HOUR	45.1	54.6	44.0
19:00-20:00 HOUR	45.8	52.0	44.5
20:00-21:00 HOUR	45.0	51.4	43.6
21:00-22:00 HOUR	44.1	52.1	42.6
22:00-23:00 HOUR	44.1	58.0	41.8
23:00-00:00 HOUR	42.7	50.8	41.5
00:00-01:00 HOUR	42.6	52.3	40.8
01:00-02:00 HOUR	41.2	51.3	39.4
02:00-03:00 HOUR	44.3	58.8	43.1
03:00-04:00 HOUR	43.5	52.2	42.3
04:00-05:00 HOUR	44.2	51.9	43.2
05:00-06:00 HOUR	43.5	55.3	42.2
06:00-07:00 HOUR	45.0	56.8	43.0
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		45.3	
L <sub>Adn</sub>		50.5	



TIME*	RESULT dB(A)		
	บ้านทัพพินัน		
	FEBRUARY 16 - 17, 2024		
	T24AD728-0008		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	44.3	51.6	42.9
08:00-09:00 HOUR	46.0	56.1	44.7
09:00-10:00 HOUR	44.1	53.0	42.5
10:00-11:00 HOUR	44.0	55.6	42.6
11:00-12:00 HOUR	43.9	57.6	42.0
12:00-13:00 HOUR	44.4	60.5	42.3
13:00-14:00 HOUR	44.3	50.5	42.5
14:00-15:00 HOUR	42.3	55.7	41.1
15:00-16:00 HOUR	39.6	54.2	38.2
16:00-17:00 HOUR	41.5	49.9	40.3
17:00-18:00 HOUR	45.5	60.3	39.9
18:00-19:00 HOUR	41.9	55.5	38.9
19:00-20:00 HOUR	39.4	47.7	37.7
20:00-21:00 HOUR	40.5	47.4	39.0
21:00-22:00 HOUR	42.3	53.1	40.4
22:00-23:00 HOUR	41.3	48.0	39.8
23:00-00:00 HOUR	41.4	52.9	38.6
00:00-01:00 HOUR	44.0	52.7	42.5
01:00-02:00 HOUR	44.8	52.2	43.4
02:00-03:00 HOUR	44.4	51.2	42.7
03:00-04:00 HOUR	43.0	51.5	41.2
04:00-05:00 HOUR	42.9	52.6	40.5
05:00-06:00 HOUR	42.6	50.5	40.3
06:00-07:00 HOUR	44.0	53.1	40.6
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	43.3		
L <sub>Adn</sub>	49.7		



TIME*	RESULT dB(A)		
	บ้านห้วยหมื่น		
	FEBRUARY 17 - 18, 2024		
	T24AD728-0009		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	43.6	54.1	40.8
08:00-09:00 HOUR	43.5	53.1	41.0
09:00-10:00 HOUR	42.6	52.0	40.5
10:00-11:00 HOUR	45.3	59.0	41.2
11:00-12:00 HOUR	41.9	56.2	39.6
12:00-13:00 HOUR	41.1	64.4	38.7
13:00-14:00 HOUR	39.5	48.1	38.0
14:00-15:00 HOUR	43.1	64.1	37.8
15:00-16:00 HOUR	42.6	71.9	38.8
16:00-17:00 HOUR	38.3	48.5	35.7
17:00-18:00 HOUR	37.4	52.0	35.4
18:00-19:00 HOUR	38.3	57.3	35.1
19:00-20:00 HOUR	39.2	55.1	35.6
20:00-21:00 HOUR	36.6	47.8	34.3
21:00-22:00 HOUR	43.8	56.2	41.1
22:00-23:00 HOUR	38.2	45.6	36.4
23:00-00:00 HOUR	38.7	55.4	36.6
00:00-01:00 HOUR	37.7	64.9	35.6
01:00-02:00 HOUR	38.2	50.8	36.7
02:00-03:00 HOUR	38.4	51.2	37.0
03:00-04:00 HOUR	38.0	48.2	35.9
04:00-05:00 HOUR	38.0	44.7	36.9
05:00-06:00 HOUR	38.1	49.6	36.4
06:00-07:00 HOUR	41.0	66.4	36.2
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	40.9		
L <sub>Adn</sub>	45.6		

TIME*	RESULT dB(A)		
	บ้านห้วยหมื่น		
	FEBRUARY 18 - 19, 2024		
	T24AD728-0010		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	39.7	53.0	37.4
08:00-09:00 HOUR	40.9	54.1	38.0
09:00-10:00 HOUR	39.3	50.0	36.9
10:00-11:00 HOUR	41.2	53.7	37.4
11:00-12:00 HOUR	41.1	52.4	36.4
12:00-13:00 HOUR	41.9	57.4	37.9
13:00-14:00 HOUR	39.6	48.6	37.9
14:00-15:00 HOUR	40.9	60.5	37.1
15:00-16:00 HOUR	40.6	62.0	37.9
16:00-17:00 HOUR	39.9	53.3	38.3
17:00-18:00 HOUR	41.4	58.4	38.9
18:00-19:00 HOUR	39.4	48.4	37.2
19:00-20:00 HOUR	39.2	48.1	37.5
20:00-21:00 HOUR	41.5	57.7	38.6
21:00-22:00 HOUR	41.1	51.1	39.8
22:00-23:00 HOUR	41.9	56.8	40.0
23:00-00:00 HOUR	41.3	55.0	39.6
00:00-01:00 HOUR	41.2	49.7	39.3
01:00-02:00 HOUR	39.3	48.9	37.8
02:00-03:00 HOUR	38.0	51.4	36.1
03:00-04:00 HOUR	39.7	51.2	38.1
04:00-05:00 HOUR	41.1	49.8	39.2
05:00-06:00 HOUR	42.1	52.1	39.3
06:00-07:00 HOUR	43.4	53.4	40.4
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	40.8		
L <sub>Adn</sub>	47.5		

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

FEBRUARY 29, 2024

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: FEBRUARY 14-19, 2024
<b>ADDRESS</b>	: 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: FEBRUARY 14-19, 2024
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 09 5992 6395 e-mail : Safetytherasak@hotmail.com	<b>ISSUE DATE</b>	: FEBRUARY 29, 2024
<b>MEASURING SOURCE</b>	: บ้านศิลาทอง	<b>REPORT NO.</b>	: 2024-U016876
<b>MEASURING TYPE</b>	: AMBIENT (NOISE)	<b>WORK NO.</b>	: 2023-010436
<b>MEASURING DATE</b>	: FEBRUARY 14-19, 2024	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T24AD728-0001 - T24AD728-0005
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING METHOD</b>	: INTEGRATED SOUND LEVEL METER		
<b>MEASURED BY</b>	: MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET		

TIME*	RESULT dB(A)		
	บ้านศิลาทอง		
	FEBRUARY 14 - 15, 2024		
	T24AD728-0001		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	40.5	51.1	38.0
08:00-09:00 HOUR	40.4	56.7	37.5
09:00-10:00 HOUR	41.5	58.4	37.5
10:00-11:00 HOUR	40.4	52.6	37.9
11:00-12:00 HOUR	38.9	53.2	37.1
12:00-13:00 HOUR	39.0	49.4	36.6
13:00-14:00 HOUR	38.9	50.6	36.4
14:00-15:00 HOUR	38.6	55.5	36.6
15:00-16:00 HOUR	38.9	49.8	36.5
16:00-17:00 HOUR	41.0	56.6	36.8
17:00-18:00 HOUR	41.6	58.2	37.4
18:00-19:00 HOUR	40.8	53.0	37.8
19:00-20:00 HOUR	42.8	62.6	38.4
20:00-21:00 HOUR	42.1	62.4	37.5
21:00-22:00 HOUR	47.4	67.6	37.8
22:00-23:00 HOUR	39.6	53.5	36.8
23:00-00:00 HOUR	41.9	57.3	37.3
00:00-01:00 HOUR	39.2	49.5	37.3
01:00-02:00 HOUR	39.6	51.7	36.7
02:00-03:00 HOUR	38.2	47.6	36.7
03:00-04:00 HOUR	38.5	47.4	36.3
04:00-05:00 HOUR	40.9	53.3	38.4
05:00-06:00 HOUR	42.2	51.4	39.2
06:00-07:00 HOUR	41.3	56.4	38.9
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	41.2		
L <sub>Adn</sub>	47.0		





TIME*	RESULT dB(A)		
	บ้านศิลาทอง		
	FEBRUARY 15 - 16, 2024		
	T24AD728-0002		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	41.3	52.9	38.7
08:00-09:00 HOUR	41.6	53.3	38.9
09:00-10:00 HOUR	40.9	52.9	38.8
10:00-11:00 HOUR	40.3	50.4	37.8
11:00-12:00 HOUR	42.1	54.6	39.4
12:00-13:00 HOUR	41.9	59.0	39.0
13:00-14:00 HOUR	44.5	58.2	39.2
14:00-15:00 HOUR	40.0	52.9	37.6
15:00-16:00 HOUR	45.9	67.4	40.3
16:00-17:00 HOUR	44.0	58.3	41.2
17:00-18:00 HOUR	43.5	52.5	42.0
18:00-19:00 HOUR	43.2	52.3	42.0
19:00-20:00 HOUR	43.1	62.2	41.0
20:00-21:00 HOUR	42.9	59.0	39.8
21:00-22:00 HOUR	42.8	51.5	40.8
22:00-23:00 HOUR	43.1	48.5	41.9
23:00-00:00 HOUR	45.0	56.2	44.1
00:00-01:00 HOUR	45.9	54.1	44.4
01:00-02:00 HOUR	48.7	57.2	47.7
02:00-03:00 HOUR	49.8	59.2	48.3
03:00-04:00 HOUR	49.6	56.9	48.6
04:00-05:00 HOUR	49.3	58.6	47.6
05:00-06:00 HOUR	49.7	62.6	48.4
06:00-07:00 HOUR	50.1	55.8	48.4
L <sub>Aeq</sub> 24 hours	45.8		
L <sub>Adn</sub>	54.4		

TIME*	RESULT dB(A)		
	บ้านศิลาทอง		
	FEBRUARY 16 - 17, 2024		
	T24AD728-0003		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	49.6	59.9	47.8
08:00-09:00 HOUR	46.0	59.2	43.8
09:00-10:00 HOUR	45.3	52.9	43.7
10:00-11:00 HOUR	47.8	52.6	46.5
11:00-12:00 HOUR	46.3	51.0	45.0
12:00-13:00 HOUR	47.1	58.2	45.4
13:00-14:00 HOUR	46.4	51.2	45.1
14:00-15:00 HOUR	47.6	53.6	46.3
15:00-16:00 HOUR	46.4	53.7	45.1
16:00-17:00 HOUR	45.2	56.6	42.3
17:00-18:00 HOUR	46.5	62.3	44.9
18:00-19:00 HOUR	47.2	60.6	45.1
19:00-20:00 HOUR	51.1	55.2	50.1
20:00-21:00 HOUR	49.2	56.5	48.0
21:00-22:00 HOUR	50.8	56.6	49.8
22:00-23:00 HOUR	51.9	60.6	51.1
23:00-00:00 HOUR	49.2	57.2	47.8
00:00-01:00 HOUR	50.6	54.4	49.4
01:00-02:00 HOUR	49.9	54.6	48.1
02:00-03:00 HOUR	51.7	55.3	50.2
03:00-04:00 HOUR	50.7	55.2	49.8
04:00-05:00 HOUR	44.8	52.1	42.9
05:00-06:00 HOUR	44.6	58.2	42.9
06:00-07:00 HOUR	44.0	49.0	42.5
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		48.6	
L <sub>Adn</sub>		55.7	

TIME*	RESULT dB(A)		
	บ้านศิลาทอง		
	FEBRUARY 17 - 18, 2024		
	T24AD728-0004		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	46.3	53.5	45.3
08:00-09:00 HOUR	44.7	50.0	43.0
09:00-10:00 HOUR	42.8	50.6	41.5
10:00-11:00 HOUR	43.0	51.2	41.9
11:00-12:00 HOUR	42.6	47.2	41.4
12:00-13:00 HOUR	43.6	50.8	42.1
13:00-14:00 HOUR	43.7	53.3	42.6
14:00-15:00 HOUR	44.1	50.5	42.6
15:00-16:00 HOUR	45.7	60.8	43.5
16:00-17:00 HOUR	44.2	58.8	41.1
17:00-18:00 HOUR	44.0	60.8	41.2
18:00-19:00 HOUR	46.4	67.6	42.4
19:00-20:00 HOUR	45.7	68.1	42.0
20:00-21:00 HOUR	45.1	56.4	42.8
21:00-22:00 HOUR	42.6	53.1	40.2
22:00-23:00 HOUR	42.7	57.7	40.3
23:00-00:00 HOUR	41.7	56.0	40.1
00:00-01:00 HOUR	38.9	49.7	37.4
01:00-02:00 HOUR	42.6	64.4	40.8
02:00-03:00 HOUR	40.5	52.8	38.8
03:00-04:00 HOUR	39.7	54.2	36.5
04:00-05:00 HOUR	38.3	50.1	35.5
05:00-06:00 HOUR	40.3	61.5	37.9
06:00-07:00 HOUR	40.7	53.3	37.3
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		43.4	
L <sub>Adn</sub>		48.0	

TIME*	RESULT dB(A)		
	บ้านศิลาทอง		
	FEBRUARY 18 - 19, 2024		
	T24AD728-0005		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	39.9	53.0	36.3
08:00-09:00 HOUR	37.4	48.9	35.8
09:00-10:00 HOUR	38.5	52.3	36.2
10:00-11:00 HOUR	38.0	55.5	36.2
11:00-12:00 HOUR	40.6	49.9	37.7
12:00-13:00 HOUR	38.6	60.4	36.9
13:00-14:00 HOUR	38.9	50.4	36.9
14:00-15:00 HOUR	40.6	61.9	36.6
15:00-16:00 HOUR	38.3	47.4	36.9
16:00-17:00 HOUR	39.1	48.9	37.0
17:00-18:00 HOUR	40.4	60.3	36.8
18:00-19:00 HOUR	39.2	51.7	36.8
19:00-20:00 HOUR	40.0	49.4	37.2
20:00-21:00 HOUR	39.2	50.4	36.6
21:00-22:00 HOUR	41.9	51.9	38.7
22:00-23:00 HOUR	40.7	52.4	37.7
23:00-00:00 HOUR	40.4	54.6	38.0
00:00-01:00 HOUR	40.8	66.6	38.2
01:00-02:00 HOUR	38.9	56.6	36.6
02:00-03:00 HOUR	39.6	49.3	37.5
03:00-04:00 HOUR	40.8	57.0	38.5
04:00-05:00 HOUR	41.8	52.9	38.9
05:00-06:00 HOUR	39.4	48.0	37.0
06:00-07:00 HOUR	42.6	60.9	38.9
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		40.0	
L <sub>Adn</sub>		47.0	

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

FEBRUARY 29, 2024

ภาคผนวก ค5

รายงานผลการติดตามตรวจสอบระดับการรบกวน

---



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 09 5992 6395 e-mail : Safetytherasak@hotmail.com  
**MEASURING PLACE** : บ้านห้วยหมื่น  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (ANNOYANCE SOUND LEVEL)  
**MEASURING DATE** : FEBRUARY 14-19, 2024  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING EQUIPMENT** : INTEGRATED SOUND LEVEL METER AND CALCULATION  
**MEASURED BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET

**RECEIVED DATE** : FEBRUARY 14-19, 2024  
**ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 14-19, 2024  
**ISSUE DATE** : FEBRUARY 29, 2024  
**REPORT NO.** : 2024-U016875  
**WORK NO.** : 2023-010436  
**ANALYSIS NO.** : T24AD728-0006 - T24AD728-0010

DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านห้วยหมื่น				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 14, 2024 T24AD728-0006	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
	07:00-08:00 HOUR	40.1 <sup>1/</sup>	37.1 **	37.1 <sup>1/</sup>	35.6 **	1.5
	08:00-09:00 HOUR	39.7 <sup>1/</sup>	38.6 **	33.2 <sup>1/</sup>	36.8 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	09:00-10:00 HOUR	40.8 <sup>1/</sup>	38.8 **	36.5 <sup>1/</sup>	36.8 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	10:00-11:00 HOUR	42.0 <sup>1/</sup>	40.3 **	37.1 <sup>1/</sup>	38.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	11:00-12:00 HOUR	42.6 <sup>1/</sup>	40.5 **	38.4 <sup>1/</sup>	39.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	12:00-13:00 HOUR	45.9 <sup>1/</sup>	44.7 **	39.7 <sup>1/</sup>	43.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	13:00-14:00 HOUR	46.0 <sup>1/</sup>	45.0 **	39.1 <sup>1/</sup>	42.7 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	14:00-15:00 HOUR	48.2 <sup>1/</sup>	46.7 **	42.9 <sup>1/</sup>	45.4 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	15:00-16:00 HOUR	48.8 <sup>1/</sup>	46.6 **	44.8 <sup>1/</sup>	45.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	16:00-17:00 HOUR	48.6 <sup>1/</sup>	47.1 **	43.3 <sup>1/</sup>	46.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	17:00-18:00 HOUR	47.8 <sup>1/</sup>	45.9 **	43.3 <sup>1/</sup>	45.1 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	18:00-19:00 HOUR	48.6 <sup>1/</sup>	47.0 **	43.5 <sup>1/</sup>	46.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	19:00-20:00 HOUR	47.9 <sup>1/</sup>	46.2 **	43.0 <sup>1/</sup>	45.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	20:00-21:00 HOUR	48.7 <sup>1/</sup>	47.1 **	43.6 <sup>1/</sup>	46.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	21:00-22:00 HOUR	48.3 <sup>1/</sup>	46.8 **	43.0 <sup>1/</sup>	45.9 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
	22:00-22:05 HOUR	49.0 <sup>2/</sup>	46.9 ***	47.8 <sup>2/</sup>	45.6 ***	2.2
	22:05-22:10 HOUR	48.4 <sup>2/</sup>	46.9 ***	46.1 <sup>2/</sup>	45.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:10-22:15 HOUR	47.6 <sup>2/</sup>	46.9 ***	42.3 <sup>2/</sup>	45.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:15-22:20 HOUR	49.1 <sup>2/</sup>	48.3 ***	44.4 <sup>2/</sup>	46.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:20-22:25 HOUR	49.4 <sup>2/</sup>	48.3 ***	45.9 <sup>2/</sup>	46.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:25-22:30 HOUR	49.6 <sup>2/</sup>	48.3 ***	46.7 <sup>2/</sup>	46.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:30-22:35 HOUR	48.8 <sup>2/</sup>	47.4 ***	46.2 <sup>2/</sup>	46.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:35-22:40 HOUR	48.8 <sup>2/</sup>	47.4 ***	46.2 <sup>2/</sup>	46.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:40-22:45 HOUR	48.2 <sup>2/</sup>	47.4 ***	43.5 <sup>2/</sup>	46.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:45-22:50 HOUR	48.2 <sup>2/</sup>	47.1 ***	44.7 <sup>2/</sup>	45.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:50-22:55 HOUR	47.2 <sup>2/</sup>	47.1 ***	33.8 <sup>2/</sup>	45.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:55-23:00 HOUR	47.4 <sup>2/</sup>	47.1 ***	38.6 <sup>2/</sup>	45.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:00-23:05 HOUR	49.0 <sup>2/</sup>	46.6 ***	48.3 <sup>2/</sup>	45.4 ***	2.9
	23:05-23:10 HOUR	48.2 <sup>2/</sup>	46.6 ***	46.1 <sup>2/</sup>	45.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:10-23:15 HOUR	48.4 <sup>2/</sup>	46.6 ***	46.7 <sup>2/</sup>	45.4 ***	1.3
	23:15-23:20 HOUR	49.3 <sup>2/</sup>	46.7 ***	48.8 <sup>2/</sup>	45.8 ***	3.0



DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านทัพพินัน				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 14, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0006	23:20-23:25 HOUR	48.6 <sup>2/</sup>	46.7 ***	47.1 <sup>2/</sup>	45.8 ***	1.3
	23:25-23:30 HOUR	48.3 <sup>2/</sup>	46.7 ***	46.2 <sup>2/</sup>	45.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:30-23:35 HOUR	48.0 <sup>2/</sup>	47.4 ***	42.1 <sup>2/</sup>	46.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:35-23:40 HOUR	48.1 <sup>2/</sup>	47.4 ***	42.8 <sup>2/</sup>	46.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:40-23:45 HOUR	50.6 <sup>2/</sup>	47.4 ***	50.8 <sup>2/</sup>	46.2 ***	4.6
	23:45-23:50 HOUR	49.0 <sup>2/</sup>	46.4 ***	48.5 <sup>2/</sup>	45.4 ***	3.1
	23:50-23:55 HOUR	48.4 <sup>2/</sup>	46.4 ***	47.1 <sup>2/</sup>	45.4 ***	1.7
	23:55-00:00 HOUR	47.5 <sup>2/</sup>	46.4 ***	44.0 <sup>2/</sup>	45.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
FEBRUARY 15, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0006	00:00-00:05 HOUR	47.5 <sup>2/</sup>	47.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	45.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:05-00:10 HOUR	48.7 <sup>2/</sup>	47.5 ***	45.5 <sup>2/</sup>	45.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:10-00:15 HOUR	51.1 <sup>2/</sup>	47.5 ***	51.6 <sup>2/</sup>	45.7 ***	5.9
	00:15-00:20 HOUR	49.5 <sup>2/</sup>	48.3 ***	46.3 <sup>2/</sup>	47.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:20-00:25 HOUR	49.3 <sup>2/</sup>	48.3 ***	45.4 <sup>2/</sup>	47.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:25-00:30 HOUR	49.0 <sup>2/</sup>	48.3 ***	43.7 <sup>2/</sup>	47.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:30-00:35 HOUR	48.5 <sup>2/</sup>	47.8 ***	43.2 <sup>2/</sup>	46.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:35-00:40 HOUR	48.8 <sup>2/</sup>	47.8 ***	44.9 <sup>2/</sup>	46.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:40-00:45 HOUR	49.0 <sup>2/</sup>	47.8 ***	45.8 <sup>2/</sup>	46.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:45-00:50 HOUR	48.1 <sup>2/</sup>	48.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	47.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:50-00:55 HOUR	48.7 <sup>2/</sup>	48.3 ***	41.1 <sup>2/</sup>	47.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:55-01:00 HOUR	49.6 <sup>2/</sup>	48.3 ***	46.7 <sup>2/</sup>	47.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:00-01:05 HOUR	48.8 <sup>2/</sup>	47.8 ***	44.9 <sup>2/</sup>	47.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:05-01:10 HOUR	48.9 <sup>2/</sup>	47.8 ***	45.4 <sup>2/</sup>	47.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:10-01:15 HOUR	50.1 <sup>2/</sup>	47.8 ***	49.2 <sup>2/</sup>	47.0 ***	2.2
	01:15-01:20 HOUR	49.6 <sup>2/</sup>	49.5 ***	36.2 <sup>2/</sup>	48.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:20-01:25 HOUR	49.9 <sup>2/</sup>	49.5 ***	42.3 <sup>2/</sup>	48.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:25-01:30 HOUR	50.5 <sup>2/</sup>	49.5 ***	46.6 <sup>2/</sup>	48.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:30-01:35 HOUR	50.6 <sup>2/</sup>	49.3 ***	47.7 <sup>2/</sup>	48.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:35-01:40 HOUR	50.3 <sup>2/</sup>	49.3 ***	46.4 <sup>2/</sup>	48.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:40-01:45 HOUR	50.3 <sup>2/</sup>	49.3 ***	46.4 <sup>2/</sup>	48.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:45-01:50 HOUR	50.4 <sup>2/</sup>	48.4 ***	49.1 <sup>2/</sup>	47.8 ***	1.3
	01:50-01:55 HOUR	50.3 <sup>2/</sup>	48.4 ***	48.8 <sup>2/</sup>	47.8 ***	1.0
	01:55-02:00 HOUR	50.7 <sup>2/</sup>	48.4 ***	49.8 <sup>2/</sup>	47.8 ***	2.0
	02:00-02:05 HOUR	50.7 <sup>2/</sup>	48.3 ***	50.0 <sup>2/</sup>	47.4 ***	2.6
	02:05-02:10 HOUR	50.4 <sup>2/</sup>	48.3 ***	49.2 <sup>2/</sup>	47.4 ***	1.8
	02:10-02:15 HOUR	50.3 <sup>2/</sup>	48.3 ***	49.0 <sup>2/</sup>	47.4 ***	1.6
	02:15-02:20 HOUR	50.1 <sup>2/</sup>	48.8 ***	47.2 <sup>2/</sup>	48.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:20-02:25 HOUR	50.9 <sup>2/</sup>	48.8 ***	49.7 <sup>2/</sup>	48.0 ***	1.7
	02:25-02:30 HOUR	51.6 <sup>2/</sup>	48.8 ***	51.4 <sup>2/</sup>	48.0 ***	3.4
	02:30-02:35 HOUR	51.5 <sup>2/</sup>	50.3 ***	48.3 <sup>2/</sup>	49.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:35-02:40 HOUR	51.1 <sup>2/</sup>	50.3 ***	46.4 <sup>2/</sup>	49.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:40-02:45 HOUR	51.5 <sup>2/</sup>	50.3 ***	48.3 <sup>2/</sup>	49.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:45-02:50 HOUR	51.8 <sup>2/</sup>	50.4 ***	49.2 <sup>2/</sup>	49.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:50-02:55 HOUR	50.9 <sup>2/</sup>	50.4 ***	44.3 <sup>2/</sup>	49.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>



DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านทัพพนัน				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 15, 2024 T24AD728-0006	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
	02:55-03:00 HOUR	51.7 <sup>2/</sup>	50.4 ***	48.8 <sup>2/</sup>	49.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:00-03:05 HOUR	51.0 <sup>2/</sup>	49.5 ***	48.7 <sup>2/</sup>	48.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:05-03:10 HOUR	51.6 <sup>2/</sup>	49.5 ***	50.4 <sup>2/</sup>	48.7 ***	1.7
	03:10-03:15 HOUR	50.4 <sup>2/</sup>	49.5 ***	46.1 <sup>2/</sup>	48.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:15-03:20 HOUR	51.2 <sup>2/</sup>	51.0 ***	40.7 <sup>2/</sup>	50.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:20-03:25 HOUR	51.1 <sup>2/</sup>	51.0 ***	37.7 <sup>2/</sup>	50.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:25-03:30 HOUR	51.9 <sup>2/</sup>	51.0 ***	47.6 <sup>2/</sup>	50.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:30-03:35 HOUR	53.0 <sup>2/</sup>	51.5 ***	50.7 <sup>2/</sup>	50.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:35-03:40 HOUR	54.5 <sup>2/</sup>	51.5 ***	54.5 <sup>2/</sup>	50.7 ***	3.8
	03:40-03:45 HOUR	52.4 <sup>2/</sup>	51.5 ***	48.1 <sup>2/</sup>	50.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:45-03:50 HOUR	51.9 <sup>2/</sup>	50.8 ***	48.4 <sup>2/</sup>	50.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:50-03:55 HOUR	51.8 <sup>2/</sup>	50.8 ***	47.9 <sup>2/</sup>	50.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:55-04:00 HOUR	51.7 <sup>2/</sup>	50.8 ***	47.4 <sup>2/</sup>	50.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:00-04:05 HOUR	51.7 <sup>2/</sup>	49.7 ***	50.4 <sup>2/</sup>	48.5 ***	1.9
	04:05-04:10 HOUR	50.5 <sup>2/</sup>	49.7 ***	45.8 <sup>2/</sup>	48.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:10-04:15 HOUR	50.7 <sup>2/</sup>	49.7 ***	46.8 <sup>2/</sup>	48.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:15-04:20 HOUR	50.6 <sup>2/</sup>	50.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	49.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:20-04:25 HOUR	49.4 <sup>2/</sup>	50.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	49.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:25-04:30 HOUR	51.5 <sup>2/</sup>	50.7 ***	46.8 <sup>2/</sup>	49.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:30-04:35 HOUR	52.8 <sup>2/</sup>	51.0 ***	51.1 <sup>2/</sup>	49.9 ***	1.2
	04:35-04:40 HOUR	53.0 <sup>2/</sup>	51.0 ***	51.7 <sup>2/</sup>	49.9 ***	1.8
	04:40-04:45 HOUR	51.3 <sup>2/</sup>	51.0 ***	42.5 <sup>2/</sup>	49.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:45-04:50 HOUR	52.6 <sup>2/</sup>	50.2 ***	51.9 <sup>2/</sup>	49.2 ***	2.7
	04:50-04:55 HOUR	52.1 <sup>2/</sup>	50.2 ***	50.6 <sup>2/</sup>	49.2 ***	1.4
	04:55-05:00 HOUR	51.2 <sup>2/</sup>	50.2 ***	47.3 <sup>2/</sup>	49.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:00-05:05 HOUR	50.5 <sup>2/</sup>	50.0 ***	43.9 <sup>2/</sup>	48.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:05-05:10 HOUR	52.3 <sup>2/</sup>	50.0 ***	51.4 <sup>2/</sup>	48.7 ***	2.7
	05:10-05:15 HOUR	51.8 <sup>2/</sup>	50.0 ***	50.1 <sup>2/</sup>	48.7 ***	1.4
	05:15-05:20 HOUR	53.7 <sup>2/</sup>	51.2 ***	53.1 <sup>2/</sup>	49.6 ***	3.5
	05:20-05:25 HOUR	52.0 <sup>2/</sup>	51.2 ***	47.3 <sup>2/</sup>	49.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:25-05:30 HOUR	51.8 <sup>2/</sup>	51.2 ***	45.9 <sup>2/</sup>	49.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:30-05:35 HOUR	51.6 <sup>2/</sup>	49.0 ***	51.1 <sup>2/</sup>	47.3 ***	3.8
	05:35-05:40 HOUR	51.8 <sup>2/</sup>	49.0 ***	51.6 <sup>2/</sup>	47.3 ***	4.3
	05:40-05:45 HOUR	51.7 <sup>2/</sup>	49.0 ***	51.4 <sup>2/</sup>	47.3 ***	4.1
	05:45-05:50 HOUR	50.6 <sup>2/</sup>	49.7 ***	46.3 <sup>2/</sup>	48.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:50-05:55 HOUR	49.3 <sup>2/</sup>	49.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	48.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:55-06:00 HOUR	50.8 <sup>2/</sup>	49.7 ***	47.3 <sup>2/</sup>	48.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
	06:00-07:00 HOUR	51.6 <sup>1/</sup>	49.5 **	47.4 <sup>1/</sup>	48.5 **	<0.8 <sup>3/</sup>
FEBRUARY 15, 2024 T24AD728-0007	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
	07:00-08:00 HOUR	48.3 <sup>1/</sup>	47.0 **	42.4 <sup>1/</sup>	46.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	08:00-09:00 HOUR	47.1 <sup>1/</sup>	45.6 **	41.8 <sup>1/</sup>	44.5 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	09:00-10:00 HOUR	46.2 <sup>1/</sup>	45.0 **	40.0 <sup>1/</sup>	43.8 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	10:00-11:00 HOUR	46.1 <sup>1/</sup>	44.4 **	41.2 <sup>1/</sup>	43.6 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	11:00-12:00 HOUR	47.2 <sup>1/</sup>	45.8 **	41.6 <sup>1/</sup>	45.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>

DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านทัพพ่น				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 15, 2024	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
T24AD728-0007	12:00-13:00 HOUR	46.6 <sup>1/</sup>	44.6 **	42.3 <sup>1/</sup>	43.6 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	13:00-14:00 HOUR	47.4 <sup>1/</sup>	46.3 **	40.9 <sup>1/</sup>	45.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	14:00-15:00 HOUR	44.6 <sup>1/</sup>	43.3 **	38.7 <sup>1/</sup>	42.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	15:00-16:00 HOUR	44.0 <sup>1/</sup>	42.6 **	38.4 <sup>1/</sup>	41.7 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	16:00-17:00 HOUR	46.2 <sup>1/</sup>	43.1 **	43.3 <sup>1/</sup>	41.9 **	1.4
	17:00-18:00 HOUR	45.9 <sup>1/</sup>	45.2 **	37.6 <sup>1/</sup>	44.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	18:00-19:00 HOUR	45.1 <sup>1/</sup>	44.2 **	37.8 <sup>1/</sup>	43.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	19:00-20:00 HOUR	45.8 <sup>1/</sup>	44.2 **	40.7 <sup>1/</sup>	43.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	20:00-21:00 HOUR	45.0 <sup>1/</sup>	43.0 **	40.7 <sup>1/</sup>	41.8 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	21:00-22:00 HOUR	44.1 <sup>1/</sup>	43.0 **	37.6 <sup>1/</sup>	41.4 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
	22:00-22:05 HOUR	45.3 <sup>2/</sup>	43.7 ***	43.2 <sup>2/</sup>	41.3 ***	1.9
	22:05-22:10 HOUR	48.4 <sup>2/</sup>	43.7 ***	49.6 <sup>2/</sup>	41.3 ***	8.3
	22:10-22:15 HOUR	43.0 <sup>2/</sup>	43.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	41.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:15-22:20 HOUR	42.4 <sup>2/</sup>	40.7 ***	40.5 <sup>2/</sup>	39.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:20-22:25 HOUR	42.7 <sup>2/</sup>	40.7 ***	41.4 <sup>2/</sup>	39.9 ***	1.5
	22:25-22:30 HOUR	42.2 <sup>2/</sup>	40.7 ***	39.9 <sup>2/</sup>	39.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:30-22:35 HOUR	42.3 <sup>2/</sup>	41.3 ***	38.4 <sup>2/</sup>	40.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:35-22:40 HOUR	42.7 <sup>2/</sup>	41.3 ***	40.1 <sup>2/</sup>	40.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:40-22:45 HOUR	42.7 <sup>2/</sup>	41.3 ***	40.1 <sup>2/</sup>	40.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:45-22:50 HOUR	44.6 <sup>2/</sup>	42.0 ***	44.1 <sup>2/</sup>	40.3 ***	3.8
	22:50-22:55 HOUR	44.0 <sup>2/</sup>	42.0 ***	42.7 <sup>2/</sup>	40.3 ***	2.4
	22:55-23:00 HOUR	43.5 <sup>2/</sup>	42.0 ***	41.2 <sup>2/</sup>	40.3 ***	0.9
	23:00-23:05 HOUR	43.8 <sup>2/</sup>	42.5 ***	40.9 <sup>2/</sup>	40.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:05-23:10 HOUR	43.8 <sup>2/</sup>	42.5 ***	40.9 <sup>2/</sup>	40.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:10-23:15 HOUR	42.6 <sup>2/</sup>	42.5 ***	29.2 <sup>2/</sup>	40.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:15-23:20 HOUR	42.4 <sup>2/</sup>	40.8 ***	40.3 <sup>2/</sup>	40.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:20-23:25 HOUR	42.0 <sup>2/</sup>	40.8 ***	38.8 <sup>2/</sup>	40.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:25-23:30 HOUR	42.3 <sup>2/</sup>	40.8 ***	40.0 <sup>2/</sup>	40.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:30-23:35 HOUR	43.1 <sup>2/</sup>	41.5 ***	41.0 <sup>2/</sup>	40.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:35-23:40 HOUR	42.6 <sup>2/</sup>	41.5 ***	39.1 <sup>2/</sup>	40.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:40-23:45 HOUR	43.0 <sup>2/</sup>	41.5 ***	40.7 <sup>2/</sup>	40.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:45-23:50 HOUR	42.8 <sup>2/</sup>	40.0 ***	42.6 <sup>2/</sup>	39.0 ***	3.6
	23:50-23:55 HOUR	41.9 <sup>2/</sup>	40.0 ***	40.4 <sup>2/</sup>	39.0 ***	1.4
	23:55-00:00 HOUR	41.7 <sup>2/</sup>	40.0 ***	39.8 <sup>2/</sup>	39.0 ***	0.8
FEBRUARY 16, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0007	00:00-00:05 HOUR	41.4 <sup>2/</sup>	41.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	39.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:05-00:10 HOUR	43.5 <sup>2/</sup>	41.5 ***	42.2 <sup>2/</sup>	39.9 ***	2.3
	00:10-00:15 HOUR	43.3 <sup>2/</sup>	41.5 ***	41.6 <sup>2/</sup>	39.9 ***	1.7
	00:15-00:20 HOUR	42.3 <sup>2/</sup>	39.9 ***	41.6 <sup>2/</sup>	39.1 ***	2.5
	00:20-00:25 HOUR	42.4 <sup>2/</sup>	39.9 ***	41.8 <sup>2/</sup>	39.1 ***	2.7
	00:25-00:30 HOUR	42.1 <sup>2/</sup>	39.9 ***	41.1 <sup>2/</sup>	39.1 ***	2.0
	00:30-00:35 HOUR	41.8 <sup>2/</sup>	39.3 ***	41.2 <sup>2/</sup>	38.3 ***	2.9
	00:35-00:40 HOUR	40.9 <sup>2/</sup>	39.3 ***	38.8 <sup>2/</sup>	38.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:40-00:45 HOUR	41.3 <sup>2/</sup>	39.3 ***	40.0 <sup>2/</sup>	38.3 ***	1.7



DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านทัพพนัน				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 16, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0007	00:45-00:50 HOUR	41.5 <sup>2/</sup>	41.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	39.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:50-00:55 HOUR	43.8 <sup>2/</sup>	41.7 ***	42.6 <sup>2/</sup>	39.4 ***	3.2
	00:55-01:00 HOUR	45.1 <sup>2/</sup>	41.7 ***	45.4 <sup>2/</sup>	39.4 ***	6.0
	01:00-01:05 HOUR	42.4 <sup>2/</sup>	39.0 ***	42.7 <sup>2/</sup>	37.8 ***	4.9
	01:05-01:10 HOUR	41.7 <sup>2/</sup>	39.0 ***	41.4 <sup>2/</sup>	37.8 ***	3.6
	01:10-01:15 HOUR	41.0 <sup>2/</sup>	39.0 ***	39.7 <sup>2/</sup>	37.8 ***	1.9
	01:15-01:20 HOUR	40.7 <sup>2/</sup>	38.9 ***	39.0 <sup>2/</sup>	38.1 ***	0.9
	01:20-01:25 HOUR	40.1 <sup>2/</sup>	38.9 ***	36.9 <sup>2/</sup>	38.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:25-01:30 HOUR	39.5 <sup>2/</sup>	38.9 ***	33.6 <sup>2/</sup>	38.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:30-01:35 HOUR	40.4 <sup>2/</sup>	39.9 ***	33.8 <sup>2/</sup>	38.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:35-01:40 HOUR	42.3 <sup>2/</sup>	39.9 ***	41.6 <sup>2/</sup>	38.2 ***	3.4
	01:40-01:45 HOUR	40.6 <sup>2/</sup>	39.9 ***	35.3 <sup>2/</sup>	38.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:45-01:50 HOUR	40.4 <sup>2/</sup>	40.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	38.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:50-01:55 HOUR	41.8 <sup>2/</sup>	40.4 ***	39.2 <sup>2/</sup>	38.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:55-02:00 HOUR	42.7 <sup>2/</sup>	40.4 ***	41.8 <sup>2/</sup>	38.9 ***	2.9
	02:00-02:05 HOUR	41.7 <sup>2/</sup>	41.6 ***	28.3 <sup>2/</sup>	40.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:05-02:10 HOUR	41.8 <sup>2/</sup>	41.6 ***	31.3 <sup>2/</sup>	40.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:10-02:15 HOUR	43.2 <sup>2/</sup>	41.6 ***	41.1 <sup>2/</sup>	40.3 ***	0.8
	02:15-02:20 HOUR	44.5 <sup>2/</sup>	44.0 ***	37.9 <sup>2/</sup>	42.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:20-02:25 HOUR	44.1 <sup>2/</sup>	44.0 ***	30.7 <sup>2/</sup>	42.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:25-02:30 HOUR	48.1 <sup>2/</sup>	44.0 ***	49.0 <sup>2/</sup>	42.5 ***	6.5
	02:30-02:35 HOUR	44.1 <sup>2/</sup>	42.1 ***	42.8 <sup>2/</sup>	41.4 ***	1.4
	02:35-02:40 HOUR	44.8 <sup>2/</sup>	42.1 ***	44.5 <sup>2/</sup>	41.4 ***	3.1
	02:40-02:45 HOUR	44.0 <sup>2/</sup>	42.1 ***	42.5 <sup>2/</sup>	41.4 ***	1.1
	02:45-02:50 HOUR	43.6 <sup>2/</sup>	42.7 ***	39.3 <sup>2/</sup>	41.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:50-02:55 HOUR	44.1 <sup>2/</sup>	42.7 ***	41.5 <sup>2/</sup>	41.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:55-03:00 HOUR	44.0 <sup>2/</sup>	42.7 ***	41.1 <sup>2/</sup>	41.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:00-03:05 HOUR	43.7 <sup>2/</sup>	43.1 ***	37.8 <sup>2/</sup>	41.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:05-03:10 HOUR	44.3 <sup>2/</sup>	43.1 ***	41.1 <sup>2/</sup>	41.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:10-03:15 HOUR	44.0 <sup>2/</sup>	43.1 ***	39.7 <sup>2/</sup>	41.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:15-03:20 HOUR	43.7 <sup>2/</sup>	42.6 ***	40.2 <sup>2/</sup>	41.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:20-03:25 HOUR	43.8 <sup>2/</sup>	42.6 ***	40.6 <sup>2/</sup>	41.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:25-03:30 HOUR	45.1 <sup>2/</sup>	42.6 ***	44.5 <sup>2/</sup>	41.2 ***	3.3
	03:30-03:35 HOUR	42.5 <sup>2/</sup>	41.4 ***	39.0 <sup>2/</sup>	40.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:35-03:40 HOUR	42.7 <sup>2/</sup>	41.4 ***	39.8 <sup>2/</sup>	40.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:40-03:45 HOUR	42.5 <sup>2/</sup>	41.4 ***	39.0 <sup>2/</sup>	40.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:45-03:50 HOUR	42.1 <sup>2/</sup>	41.7 ***	34.5 <sup>2/</sup>	40.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:50-03:55 HOUR	43.4 <sup>2/</sup>	41.7 ***	41.5 <sup>2/</sup>	40.4 ***	1.1
	03:55-04:00 HOUR	43.4 <sup>2/</sup>	41.7 ***	41.5 <sup>2/</sup>	40.4 ***	1.1
	04:00-04:05 HOUR	43.2 <sup>2/</sup>	42.7 ***	36.6 <sup>2/</sup>	41.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:05-04:10 HOUR	43.6 <sup>2/</sup>	42.7 ***	39.3 <sup>2/</sup>	41.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:10-04:15 HOUR	43.9 <sup>2/</sup>	42.7 ***	40.7 <sup>2/</sup>	41.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:15-04:20 HOUR	44.5 <sup>2/</sup>	43.5 ***	40.6 <sup>2/</sup>	42.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:20-04:25 HOUR	44.5 <sup>2/</sup>	43.5 ***	40.6 <sup>2/</sup>	42.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>

DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านทัพพนัน				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 16, 2024 T24AD728-0007	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
	04:25-04:30 HOUR	44.3 <sup>2/</sup>	43.5 ***	39.6 <sup>2/</sup>	42.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:30-04:35 HOUR	44.9 <sup>2/</sup>	43.1 ***	43.2 <sup>2/</sup>	42.0 ***	1.2
	04:35-04:40 HOUR	44.0 <sup>2/</sup>	43.1 ***	39.7 <sup>2/</sup>	42.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:40-04:45 HOUR	44.3 <sup>2/</sup>	43.1 ***	41.1 <sup>2/</sup>	42.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:45-04:50 HOUR	44.8 <sup>2/</sup>	42.8 ***	43.5 <sup>2/</sup>	41.3 ***	2.2
	04:50-04:55 HOUR	44.2 <sup>2/</sup>	42.8 ***	41.6 <sup>2/</sup>	41.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:55-05:00 HOUR	44.1 <sup>2/</sup>	42.8 ***	41.2 <sup>2/</sup>	41.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:00-05:05 HOUR	44.3 <sup>2/</sup>	42.5 ***	42.6 <sup>2/</sup>	41.4 ***	1.2
	05:05-05:10 HOUR	44.0 <sup>2/</sup>	42.5 ***	41.7 <sup>2/</sup>	41.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:10-05:15 HOUR	43.2 <sup>2/</sup>	42.5 ***	37.9 <sup>2/</sup>	41.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:15-05:20 HOUR	42.6 <sup>2/</sup>	41.3 ***	39.7 <sup>2/</sup>	40.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:20-05:25 HOUR	42.6 <sup>2/</sup>	41.3 ***	39.7 <sup>2/</sup>	40.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:25-05:30 HOUR	42.8 <sup>2/</sup>	41.3 ***	40.5 <sup>2/</sup>	40.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:30-05:35 HOUR	41.8 <sup>2/</sup>	41.7 ***	28.4 <sup>2/</sup>	40.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:35-05:40 HOUR	43.1 <sup>2/</sup>	41.7 ***	40.5 <sup>2/</sup>	40.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:40-05:45 HOUR	43.6 <sup>2/</sup>	41.7 ***	42.1 <sup>2/</sup>	40.7 ***	1.4
	05:45-05:50 HOUR	44.3 <sup>2/</sup>	43.3 ***	40.4 <sup>2/</sup>	41.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:50-05:55 HOUR	44.3 <sup>2/</sup>	43.3 ***	40.4 <sup>2/</sup>	41.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:55-06:00 HOUR	44.1 <sup>2/</sup>	43.3 ***	39.4 <sup>2/</sup>	41.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
	06:00-07:00 HOUR	45.0 <sup>1/</sup>	43.1 **	40.5 <sup>1/</sup>	41.4 **	<0.8 <sup>3/</sup>
FEBRUARY 16, 2024 T24AD728-0008	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
	07:00-08:00 HOUR	44.3 <sup>1/</sup>	43.0 **	38.4 <sup>1/</sup>	41.9 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	08:00-09:00 HOUR	46.0 <sup>1/</sup>	44.8 **	39.8 <sup>1/</sup>	43.6 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	09:00-10:00 HOUR	44.1 <sup>1/</sup>	42.5 **	39.0 <sup>1/</sup>	41.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	10:00-11:00 HOUR	44.0 <sup>1/</sup>	42.4 **	38.9 <sup>1/</sup>	41.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	11:00-12:00 HOUR	43.9 <sup>1/</sup>	42.5 **	38.3 <sup>1/</sup>	40.9 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	12:00-13:00 HOUR	44.4 <sup>1/</sup>	42.4 **	40.1 <sup>1/</sup>	41.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	13:00-14:00 HOUR	44.3 <sup>1/</sup>	42.4 **	39.8 <sup>1/</sup>	41.6 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	14:00-15:00 HOUR	42.3 <sup>1/</sup>	40.7 **	37.2 <sup>1/</sup>	39.8 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	15:00-16:00 HOUR	39.6 <sup>1/</sup>	37.8 **	34.9 <sup>1/</sup>	37.1 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	16:00-17:00 HOUR	41.5 <sup>1/</sup>	40.0 **	36.2 <sup>1/</sup>	38.7 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	17:00-18:00 HOUR	45.5 <sup>1/</sup>	43.1 **	41.8 <sup>1/</sup>	38.5 **	3.3
	18:00-19:00 HOUR	41.9 <sup>1/</sup>	38.3 **	39.4 <sup>1/</sup>	37.2 **	2.2
	19:00-20:00 HOUR	39.4 <sup>1/</sup>	38.0 **	33.8 <sup>1/</sup>	36.7 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	20:00-21:00 HOUR	40.5 <sup>1/</sup>	38.7 **	35.8 <sup>1/</sup>	37.7 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	21:00-22:00 HOUR	42.3 <sup>1/</sup>	40.3 **	38.0 <sup>1/</sup>	39.1 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
	22:00-22:05 HOUR	40.3 <sup>2/</sup>	39.4 ***	36.0 <sup>2/</sup>	38.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:05-22:10 HOUR	41.1 <sup>2/</sup>	39.4 ***	39.2 <sup>2/</sup>	38.1 ***	1.1
	22:10-22:15 HOUR	40.9 <sup>2/</sup>	39.4 ***	38.6 <sup>2/</sup>	38.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:15-22:20 HOUR	42.4 <sup>2/</sup>	40.7 ***	40.5 <sup>2/</sup>	39.4 ***	1.1
	22:20-22:25 HOUR	42.0 <sup>2/</sup>	40.7 ***	39.1 <sup>2/</sup>	39.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:25-22:30 HOUR	41.5 <sup>2/</sup>	40.7 ***	36.8 <sup>2/</sup>	39.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:30-22:35 HOUR	41.3 <sup>2/</sup>	39.8 ***	39.0 <sup>2/</sup>	38.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>



DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านทัพพนัน				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 16, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0008	22:35-22:40 HOUR	41.9 <sup>2/</sup>	39.8 ***	40.7 <sup>2/</sup>	38.7 ***	2.0
	22:40-22:45 HOUR	41.1 <sup>2/</sup>	39.8 ***	38.2 <sup>2/</sup>	38.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:45-22:50 HOUR	40.8 <sup>2/</sup>	40.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	38.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:50-22:55 HOUR	40.9 <sup>2/</sup>	40.8 ***	27.5 <sup>2/</sup>	38.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:55-23:00 HOUR	41.0 <sup>2/</sup>	40.8 ***	30.5 <sup>2/</sup>	38.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:00-23:05 HOUR	41.8 <sup>2/</sup>	41.1 ***	36.5 <sup>2/</sup>	38.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:05-23:10 HOUR	42.2 <sup>2/</sup>	41.1 ***	38.7 <sup>2/</sup>	38.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:10-23:15 HOUR	42.8 <sup>2/</sup>	41.1 ***	40.9 <sup>2/</sup>	38.4 ***	2.5
	23:15-23:20 HOUR	40.9 <sup>2/</sup>	39.5 ***	38.3 <sup>2/</sup>	36.7 ***	1.6
	23:20-23:25 HOUR	40.7 <sup>2/</sup>	39.5 ***	37.5 <sup>2/</sup>	36.7 ***	0.8
	23:25-23:30 HOUR	43.1 <sup>2/</sup>	39.5 ***	43.6 <sup>2/</sup>	36.7 ***	6.9
	23:30-23:35 HOUR	41.7 <sup>2/</sup>	38.7 ***	41.7 <sup>2/</sup>	36.8 ***	4.9
	23:35-23:40 HOUR	41.1 <sup>2/</sup>	38.7 ***	40.4 <sup>2/</sup>	36.8 ***	3.6
	23:40-23:45 HOUR	39.6 <sup>2/</sup>	38.7 ***	35.3 <sup>2/</sup>	36.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:45-23:50 HOUR	39.7 <sup>2/</sup>	38.9 ***	35.0 <sup>2/</sup>	36.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:50-23:55 HOUR	40.3 <sup>2/</sup>	38.9 ***	37.7 <sup>2/</sup>	36.8 ***	0.9
	23:55-00:00 HOUR	40.9 <sup>2/</sup>	38.9 ***	39.6 <sup>2/</sup>	36.8 ***	2.8
FEBRUARY 17, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0008	00:00-00:05 HOUR	40.5 <sup>2/</sup>	39.3 ***	37.3 <sup>2/</sup>	38.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:05-00:10 HOUR	39.4 <sup>2/</sup>	39.3 ***	26.0 <sup>2/</sup>	38.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:10-00:15 HOUR	42.6 <sup>2/</sup>	39.3 ***	42.9 <sup>2/</sup>	38.1 ***	4.8
	00:15-00:20 HOUR	44.6 <sup>2/</sup>	42.7 ***	43.1 <sup>2/</sup>	41.1 ***	2.0
	00:20-00:25 HOUR	44.3 <sup>2/</sup>	42.7 ***	42.2 <sup>2/</sup>	41.1 ***	1.1
	00:25-00:30 HOUR	43.4 <sup>2/</sup>	42.7 ***	38.1 <sup>2/</sup>	41.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:30-00:35 HOUR	42.8 <sup>2/</sup>	42.3 ***	36.2 <sup>2/</sup>	40.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:35-00:40 HOUR	44.4 <sup>2/</sup>	42.3 ***	43.2 <sup>2/</sup>	40.4 ***	2.8
	00:40-00:45 HOUR	45.1 <sup>2/</sup>	42.3 ***	44.9 <sup>2/</sup>	40.4 ***	4.5
	00:45-00:50 HOUR	45.3 <sup>2/</sup>	44.5 ***	40.6 <sup>2/</sup>	42.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:50-00:55 HOUR	45.7 <sup>2/</sup>	44.5 ***	42.5 <sup>2/</sup>	42.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:55-01:00 HOUR	45.2 <sup>2/</sup>	44.5 ***	39.9 <sup>2/</sup>	42.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:00-01:05 HOUR	45.4 <sup>2/</sup>	43.8 ***	43.3 <sup>2/</sup>	42.3 ***	1.0
	01:05-01:10 HOUR	45.0 <sup>2/</sup>	43.8 ***	41.8 <sup>2/</sup>	42.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:10-01:15 HOUR	44.8 <sup>2/</sup>	43.8 ***	40.9 <sup>2/</sup>	42.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:15-01:20 HOUR	44.3 <sup>2/</sup>	42.8 ***	42.0 <sup>2/</sup>	41.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:20-01:25 HOUR	44.5 <sup>2/</sup>	42.8 ***	42.6 <sup>2/</sup>	41.7 ***	0.9
	01:25-01:30 HOUR	45.5 <sup>2/</sup>	42.8 ***	45.2 <sup>2/</sup>	41.7 ***	3.5
	01:30-01:35 HOUR	45.0 <sup>2/</sup>	43.1 ***	43.5 <sup>2/</sup>	41.8 ***	1.7
	01:35-01:40 HOUR	44.7 <sup>2/</sup>	43.1 ***	42.6 <sup>2/</sup>	41.8 ***	0.8
	01:40-01:45 HOUR	43.8 <sup>2/</sup>	43.1 ***	38.5 <sup>2/</sup>	41.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:45-01:50 HOUR	44.7 <sup>2/</sup>	44.0 ***	39.4 <sup>2/</sup>	42.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:50-01:55 HOUR	44.5 <sup>2/</sup>	44.0 ***	37.9 <sup>2/</sup>	42.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:55-02:00 HOUR	45.4 <sup>2/</sup>	44.0 ***	42.8 <sup>2/</sup>	42.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:00-02:05 HOUR	47.3 <sup>2/</sup>	44.0 ***	47.6 <sup>2/</sup>	42.3 ***	5.3
	02:05-02:10 HOUR	45.1 <sup>2/</sup>	44.0 ***	41.6 <sup>2/</sup>	42.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>

DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านทัพพนัน				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 17, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0008	02:10-02:15 HOUR	45.0 <sup>2/</sup>	44.0 ***	41.1 <sup>2/</sup>	42.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:15-02:20 HOUR	44.5 <sup>2/</sup>	43.6 ***	40.2 <sup>2/</sup>	41.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:20-02:25 HOUR	44.3 <sup>2/</sup>	43.6 ***	39.0 <sup>2/</sup>	41.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:25-02:30 HOUR	44.8 <sup>2/</sup>	43.6 ***	41.6 <sup>2/</sup>	41.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:30-02:35 HOUR	43.1 <sup>2/</sup>	41.3 ***	41.4 <sup>2/</sup>	40.0 ***	1.4
	02:35-02:40 HOUR	44.1 <sup>2/</sup>	41.3 ***	43.9 <sup>2/</sup>	40.0 ***	3.9
	02:40-02:45 HOUR	43.6 <sup>2/</sup>	41.3 ***	42.7 <sup>2/</sup>	40.0 ***	2.7
	02:45-02:50 HOUR	43.2 <sup>2/</sup>	41.2 ***	41.9 <sup>2/</sup>	39.7 ***	2.2
	02:50-02:55 HOUR	42.4 <sup>2/</sup>	41.2 ***	39.2 <sup>2/</sup>	39.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:55-03:00 HOUR	42.5 <sup>2/</sup>	41.2 ***	39.6 <sup>2/</sup>	39.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:00-03:05 HOUR	42.6 <sup>2/</sup>	42.0 ***	36.7 <sup>2/</sup>	40.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:05-03:10 HOUR	43.4 <sup>2/</sup>	42.0 ***	40.8 <sup>2/</sup>	40.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:10-03:15 HOUR	42.5 <sup>2/</sup>	42.0 ***	35.9 <sup>2/</sup>	40.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:15-03:20 HOUR	43.4 <sup>2/</sup>	41.5 ***	41.9 <sup>2/</sup>	39.6 ***	2.3
	03:20-03:25 HOUR	45.0 <sup>2/</sup>	41.5 ***	45.4 <sup>2/</sup>	39.6 ***	5.8
	03:25-03:30 HOUR	42.7 <sup>2/</sup>	41.5 ***	39.5 <sup>2/</sup>	39.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:30-03:35 HOUR	43.3 <sup>2/</sup>	41.2 ***	42.1 <sup>2/</sup>	39.1 ***	3.0
	03:35-03:40 HOUR	42.4 <sup>2/</sup>	41.2 ***	39.2 <sup>2/</sup>	39.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:40-03:45 HOUR	43.0 <sup>2/</sup>	41.2 ***	41.3 <sup>2/</sup>	39.1 ***	2.2
	03:45-03:50 HOUR	42.6 <sup>2/</sup>	40.9 ***	40.7 <sup>2/</sup>	39.1 ***	1.6
	03:50-03:55 HOUR	41.1 <sup>2/</sup>	40.9 ***	30.6 <sup>2/</sup>	39.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:55-04:00 HOUR	42.8 <sup>2/</sup>	40.9 ***	41.3 <sup>2/</sup>	39.1 ***	2.2
	04:00-04:05 HOUR	41.6 <sup>2/</sup>	41.0 ***	35.7 <sup>2/</sup>	39.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:05-04:10 HOUR	42.3 <sup>2/</sup>	41.0 ***	39.4 <sup>2/</sup>	39.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:10-04:15 HOUR	42.5 <sup>2/</sup>	41.0 ***	40.2 <sup>2/</sup>	39.2 ***	1.0
	04:15-04:20 HOUR	41.9 <sup>2/</sup>	42.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	39.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:20-04:25 HOUR	42.2 <sup>2/</sup>	42.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	39.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:25-04:30 HOUR	44.5 <sup>2/</sup>	42.8 ***	42.6 <sup>2/</sup>	39.7 ***	2.9
	04:30-04:35 HOUR	44.5 <sup>2/</sup>	41.9 ***	44.0 <sup>2/</sup>	39.0 ***	5.0
	04:35-04:40 HOUR	44.6 <sup>2/</sup>	41.9 ***	44.3 <sup>2/</sup>	39.0 ***	5.3
	04:40-04:45 HOUR	43.1 <sup>2/</sup>	41.9 ***	39.9 <sup>2/</sup>	39.0 ***	0.9
	04:45-04:50 HOUR	42.2 <sup>2/</sup>	40.7 ***	39.9 <sup>2/</sup>	38.6 ***	1.3
	04:50-04:55 HOUR	41.8 <sup>2/</sup>	40.7 ***	38.3 <sup>2/</sup>	38.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:55-05:00 HOUR	41.7 <sup>2/</sup>	40.7 ***	37.8 <sup>2/</sup>	38.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:00-05:05 HOUR	41.9 <sup>2/</sup>	40.4 ***	39.6 <sup>2/</sup>	38.2 ***	1.4
	05:05-05:10 HOUR	42.4 <sup>2/</sup>	40.4 ***	41.1 <sup>2/</sup>	38.2 ***	2.9
	05:10-05:15 HOUR	43.1 <sup>2/</sup>	40.4 ***	42.8 <sup>2/</sup>	38.2 ***	4.6
	05:15-05:20 HOUR	41.4 <sup>2/</sup>	41.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	39.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:20-05:25 HOUR	43.2 <sup>2/</sup>	41.6 ***	41.1 <sup>2/</sup>	39.1 ***	2.0
	05:25-05:30 HOUR	42.5 <sup>2/</sup>	41.6 ***	38.2 <sup>2/</sup>	39.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:30-05:35 HOUR	43.0 <sup>2/</sup>	40.3 ***	42.7 <sup>2/</sup>	38.3 ***	4.4
	05:35-05:40 HOUR	43.3 <sup>2/</sup>	40.3 ***	43.3 <sup>2/</sup>	38.3 ***	5.0
	05:40-05:45 HOUR	42.6 <sup>2/</sup>	40.3 ***	41.7 <sup>2/</sup>	38.3 ***	3.4
	05:45-05:50 HOUR	41.2 <sup>2/</sup>	41.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	39.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>



DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านทัพพนัน				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 17, 2024 T24AD728-0008	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup> 05:50-05:55 HOUR	42.0 <sup>2/</sup>	41.5 ***	35.4 <sup>2/</sup>	39.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:55-06:00 HOUR	43.5 <sup>2/</sup>	41.5 ***	42.2 <sup>2/</sup>	39.2 ***	3.0
	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup> 06:00-07:00 HOUR	44.0 <sup>1/</sup>	42.8 **	37.8 <sup>1/</sup>	40.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>
FEBRUARY 17, 2024 T24AD728-0009	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup> 07:00-08:00 HOUR	43.6 <sup>1/</sup>	41.8 **	38.9 <sup>1/</sup>	39.8 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	08:00-09:00 HOUR	43.5 <sup>1/</sup>	42.0 **	38.2 <sup>1/</sup>	40.1 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	09:00-10:00 HOUR	42.6 <sup>1/</sup>	41.3 **	36.7 <sup>1/</sup>	39.4 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	10:00-11:00 HOUR	45.3 <sup>1/</sup>	42.7 **	41.8 <sup>1/</sup>	39.9 **	1.9
	11:00-12:00 HOUR	41.9 <sup>1/</sup>	40.8 **	35.4 <sup>1/</sup>	39.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	12:00-13:00 HOUR	41.1 <sup>1/</sup>	39.4 **	36.2 <sup>1/</sup>	37.7 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	13:00-14:00 HOUR	39.5 <sup>1/</sup>	38.6 **	32.2 <sup>1/</sup>	36.9 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	14:00-15:00 HOUR	43.1 <sup>1/</sup>	39.3 **	40.8 <sup>1/</sup>	37.6 **	3.2
	15:00-16:00 HOUR	42.6 <sup>1/</sup>	41.2 **	37.0 <sup>1/</sup>	37.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	16:00-17:00 HOUR	38.3 <sup>1/</sup>	36.0 **	34.4 <sup>1/</sup>	34.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	17:00-18:00 HOUR	37.4 <sup>1/</sup>	35.8 **	32.3 <sup>1/</sup>	34.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	18:00-19:00 HOUR	38.3 <sup>1/</sup>	35.8 **	34.7 <sup>1/</sup>	33.9 **	0.8
	19:00-20:00 HOUR	39.2 <sup>1/</sup>	36.4 **	36.0 <sup>1/</sup>	34.8 **	1.2
	20:00-21:00 HOUR	36.6 <sup>1/</sup>	36.4 **	23.1 <sup>1/</sup>	33.6 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	21:00-22:00 HOUR	43.8 <sup>1/</sup>	40.5 **	41.1 <sup>1/</sup>	38.9 **	2.2
	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup> 22:00-22:05 HOUR	38.3 <sup>2/</sup>	36.8 ***	36.0 <sup>2/</sup>	35.1 ***	0.9
	22:05-22:10 HOUR	38.2 <sup>2/</sup>	36.8 ***	35.6 <sup>2/</sup>	35.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:10-22:15 HOUR	38.5 <sup>2/</sup>	36.8 ***	36.6 <sup>2/</sup>	35.1 ***	1.5
	22:15-22:20 HOUR	38.5 <sup>2/</sup>	38.1 ***	30.9 <sup>2/</sup>	36.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:20-22:25 HOUR	40.2 <sup>2/</sup>	38.1 ***	39.0 <sup>2/</sup>	36.8 ***	2.2
	22:25-22:30 HOUR	40.3 <sup>2/</sup>	38.1 ***	39.3 <sup>2/</sup>	36.8 ***	2.5
	22:30-22:35 HOUR	37.6 <sup>2/</sup>	36.7 ***	33.3 <sup>2/</sup>	35.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:35-22:40 HOUR	37.1 <sup>2/</sup>	36.7 ***	29.5 <sup>2/</sup>	35.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:40-22:45 HOUR	36.9 <sup>2/</sup>	36.7 ***	26.4 <sup>2/</sup>	35.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:45-22:50 HOUR	37.8 <sup>2/</sup>	36.2 ***	35.7 <sup>2/</sup>	32.9 ***	2.8
	22:50-22:55 HOUR	36.7 <sup>2/</sup>	36.2 ***	30.1 <sup>2/</sup>	32.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:55-23:00 HOUR	36.8 <sup>2/</sup>	36.2 ***	30.9 <sup>2/</sup>	32.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:00-23:05 HOUR	37.5 <sup>2/</sup>	37.3 ***	27.0 <sup>2/</sup>	35.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:05-23:10 HOUR	38.5 <sup>2/</sup>	37.3 ***	35.3 <sup>2/</sup>	35.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:10-23:15 HOUR	39.6 <sup>2/</sup>	37.3 ***	38.7 <sup>2/</sup>	35.3 ***	3.4
	23:15-23:20 HOUR	40.3 <sup>2/</sup>	36.8 ***	40.7 <sup>2/</sup>	35.1 ***	5.6
	23:20-23:25 HOUR	39.1 <sup>2/</sup>	36.8 ***	38.2 <sup>2/</sup>	35.1 ***	3.1
	23:25-23:30 HOUR	38.5 <sup>2/</sup>	36.8 ***	36.6 <sup>2/</sup>	35.1 ***	1.5
	23:30-23:35 HOUR	39.2 <sup>2/</sup>	38.3 ***	34.9 <sup>2/</sup>	36.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:35-23:40 HOUR	38.4 <sup>2/</sup>	38.3 ***	25.0 <sup>2/</sup>	36.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:40-23:45 HOUR	39.7 <sup>2/</sup>	38.3 ***	37.1 <sup>2/</sup>	36.1 ***	1.0
	23:45-23:50 HOUR	38.8 <sup>2/</sup>	36.1 ***	38.5 <sup>2/</sup>	34.9 ***	3.6
	23:50-23:55 HOUR	37.2 <sup>2/</sup>	36.1 ***	33.7 <sup>2/</sup>	34.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:55-00:00 HOUR	36.7 <sup>2/</sup>	36.1 ***	30.8 <sup>2/</sup>	34.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>

DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านห้วยหิน				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 18, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0009	00:00-00:05 HOUR	35.6 <sup>2/</sup>	35.3 ***	26.8 <sup>2/</sup>	34.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:05-00:10 HOUR	35.4 <sup>2/</sup>	35.3 ***	22.0 <sup>2/</sup>	34.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:10-00:15 HOUR	36.0 <sup>2/</sup>	35.3 ***	30.7 <sup>2/</sup>	34.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:15-00:20 HOUR	37.9 <sup>2/</sup>	36.6 ***	35.0 <sup>2/</sup>	35.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:20-00:25 HOUR	38.3 <sup>2/</sup>	36.6 ***	36.4 <sup>2/</sup>	35.1 ***	1.3
	00:25-00:30 HOUR	37.9 <sup>2/</sup>	36.6 ***	35.0 <sup>2/</sup>	35.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:30-00:35 HOUR	38.6 <sup>2/</sup>	38.0 ***	32.7 <sup>2/</sup>	35.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:35-00:40 HOUR	38.3 <sup>2/</sup>	38.0 ***	29.5 <sup>2/</sup>	35.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:40-00:45 HOUR	41.5 <sup>2/</sup>	38.0 ***	41.9 <sup>2/</sup>	35.5 ***	6.4
	00:45-00:50 HOUR	36.2 <sup>2/</sup>	35.6 ***	30.3 <sup>2/</sup>	34.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:50-00:55 HOUR	35.6 <sup>2/</sup>	35.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	34.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:55-01:00 HOUR	36.0 <sup>2/</sup>	35.6 ***	28.4 <sup>2/</sup>	34.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:00-01:05 HOUR	37.4 <sup>2/</sup>	36.6 ***	32.7 <sup>2/</sup>	35.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:05-01:10 HOUR	37.7 <sup>2/</sup>	36.6 ***	34.2 <sup>2/</sup>	35.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:10-01:15 HOUR	37.9 <sup>2/</sup>	36.6 ***	35.0 <sup>2/</sup>	35.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:15-01:20 HOUR	38.9 <sup>2/</sup>	37.1 ***	37.2 <sup>2/</sup>	36.2 ***	1.0
	01:20-01:25 HOUR	38.7 <sup>2/</sup>	37.1 ***	36.6 <sup>2/</sup>	36.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:25-01:30 HOUR	38.2 <sup>2/</sup>	37.1 ***	34.7 <sup>2/</sup>	36.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:30-01:35 HOUR	37.3 <sup>2/</sup>	36.7 ***	31.4 <sup>2/</sup>	35.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:35-01:40 HOUR	39.5 <sup>2/</sup>	36.7 ***	39.3 <sup>2/</sup>	35.2 ***	4.1
	01:40-01:45 HOUR	39.2 <sup>2/</sup>	36.7 ***	38.6 <sup>2/</sup>	35.2 ***	3.4
	01:45-01:50 HOUR	36.5 <sup>2/</sup>	35.5 ***	32.6 <sup>2/</sup>	34.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:50-01:55 HOUR	36.8 <sup>2/</sup>	35.5 ***	33.9 <sup>2/</sup>	34.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:55-02:00 HOUR	38.8 <sup>2/</sup>	35.5 ***	39.1 <sup>2/</sup>	34.4 ***	4.7
	02:00-02:05 HOUR	37.6 <sup>2/</sup>	38.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	36.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:05-02:10 HOUR	39.7 <sup>2/</sup>	38.5 ***	36.5 <sup>2/</sup>	36.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:10-02:15 HOUR	39.5 <sup>2/</sup>	38.5 ***	35.6 <sup>2/</sup>	36.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:15-02:20 HOUR	38.1 <sup>2/</sup>	38.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	35.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:20-02:25 HOUR	40.0 <sup>2/</sup>	38.1 ***	38.5 <sup>2/</sup>	35.8 ***	2.7
	02:25-02:30 HOUR	39.4 <sup>2/</sup>	38.1 ***	36.5 <sup>2/</sup>	35.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:30-02:35 HOUR	37.1 <sup>2/</sup>	36.6 ***	30.5 <sup>2/</sup>	35.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:35-02:40 HOUR	39.4 <sup>2/</sup>	36.6 ***	39.2 <sup>2/</sup>	35.4 ***	3.8
	02:40-02:45 HOUR	38.6 <sup>2/</sup>	36.6 ***	37.3 <sup>2/</sup>	35.4 ***	1.9
	02:45-02:50 HOUR	36.4 <sup>2/</sup>	36.1 ***	27.6 <sup>2/</sup>	34.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:50-02:55 HOUR	35.4 <sup>2/</sup>	36.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	34.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:55-03:00 HOUR	36.3 <sup>2/</sup>	36.1 ***	25.8 <sup>2/</sup>	34.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:00-03:05 HOUR	38.7 <sup>2/</sup>	36.9 ***	37.0 <sup>2/</sup>	35.2 ***	1.8
	03:05-03:10 HOUR	40.2 <sup>2/</sup>	36.9 ***	40.5 <sup>2/</sup>	35.2 ***	5.3
	03:10-03:15 HOUR	37.8 <sup>2/</sup>	36.9 ***	33.5 <sup>2/</sup>	35.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:15-03:20 HOUR	37.1 <sup>2/</sup>	36.9 ***	26.6 <sup>2/</sup>	35.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:20-03:25 HOUR	37.0 <sup>2/</sup>	36.9 ***	23.6 <sup>2/</sup>	35.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:25-03:30 HOUR	38.6 <sup>2/</sup>	36.9 ***	36.7 <sup>2/</sup>	35.4 ***	1.3
	03:30-03:35 HOUR	38.5 <sup>2/</sup>	35.8 ***	38.2 <sup>2/</sup>	34.5 ***	3.7
	03:35-03:40 HOUR	39.0 <sup>2/</sup>	35.8 ***	39.2 <sup>2/</sup>	34.5 ***	4.7



DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านทัพพนัน				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 18, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0009	03:40-03:45 HOUR	36.8 <sup>2/</sup>	35.8 ***	32.9 <sup>2/</sup>	34.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:45-03:50 HOUR	36.1 <sup>2/</sup>	36.0 ***	22.7 <sup>2/</sup>	35.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:50-03:55 HOUR	36.3 <sup>2/</sup>	36.0 ***	27.5 <sup>2/</sup>	35.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:55-04:00 HOUR	38.0 <sup>2/</sup>	36.0 ***	36.7 <sup>2/</sup>	35.1 ***	1.6
	04:00-04:05 HOUR	38.4 <sup>2/</sup>	36.9 ***	36.1 <sup>2/</sup>	35.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:05-04:10 HOUR	39.0 <sup>2/</sup>	36.9 ***	37.8 <sup>2/</sup>	35.7 ***	2.1
	04:10-04:15 HOUR	38.6 <sup>2/</sup>	36.9 ***	36.7 <sup>2/</sup>	35.7 ***	1.0
	04:15-04:20 HOUR	36.6 <sup>2/</sup>	35.7 ***	32.3 <sup>2/</sup>	35.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:20-04:25 HOUR	37.7 <sup>2/</sup>	35.7 ***	36.4 <sup>2/</sup>	35.0 ***	1.4
	04:25-04:30 HOUR	36.5 <sup>2/</sup>	35.7 ***	31.8 <sup>2/</sup>	35.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:30-04:35 HOUR	37.4 <sup>2/</sup>	36.8 ***	31.5 <sup>2/</sup>	35.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:35-04:40 HOUR	38.7 <sup>2/</sup>	36.8 ***	37.2 <sup>2/</sup>	35.8 ***	1.4
	04:40-04:45 HOUR	37.8 <sup>2/</sup>	36.8 ***	33.9 <sup>2/</sup>	35.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:45-04:50 HOUR	39.0 <sup>2/</sup>	36.1 ***	38.9 <sup>2/</sup>	34.9 ***	4.0
	04:50-04:55 HOUR	37.5 <sup>2/</sup>	36.1 ***	34.9 <sup>2/</sup>	34.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:55-05:00 HOUR	37.6 <sup>2/</sup>	36.1 ***	35.3 <sup>2/</sup>	34.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:00-05:05 HOUR	36.2 <sup>2/</sup>	35.3 ***	31.9 <sup>2/</sup>	34.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:05-05:10 HOUR	36.6 <sup>2/</sup>	35.3 ***	33.7 <sup>2/</sup>	34.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:10-05:15 HOUR	36.3 <sup>2/</sup>	35.3 ***	32.4 <sup>2/</sup>	34.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:15-05:20 HOUR	36.8 <sup>2/</sup>	36.2 ***	30.9 <sup>2/</sup>	35.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:20-05:25 HOUR	38.3 <sup>2/</sup>	36.2 ***	37.1 <sup>2/</sup>	35.4 ***	1.7
	05:25-05:30 HOUR	36.7 <sup>2/</sup>	36.2 ***	30.1 <sup>2/</sup>	35.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:30-05:35 HOUR	36.8 <sup>2/</sup>	37.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	36.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:35-05:40 HOUR	38.6 <sup>2/</sup>	37.5 ***	35.1 <sup>2/</sup>	36.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:40-05:45 HOUR	38.1 <sup>2/</sup>	37.5 ***	32.2 <sup>2/</sup>	36.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:45-05:50 HOUR	39.4 <sup>2/</sup>	38.9 ***	32.8 <sup>2/</sup>	35.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:50-05:55 HOUR	39.2 <sup>2/</sup>	38.9 ***	30.4 <sup>2/</sup>	35.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:55-06:00 HOUR	41.1 <sup>2/</sup>	38.9 ***	40.1 <sup>2/</sup>	35.5 ***	4.6
	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
	06:00-07:00 HOUR	41.0 <sup>1/</sup>	40.2 **	33.3 <sup>1/</sup>	35.4 **	<0.8 <sup>3/</sup>
FEBRUARY 18, 2024	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
T24AD728-0010	07:00-08:00 HOUR	39.7 <sup>1/</sup>	37.3 **	36.0 <sup>1/</sup>	35.7 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	08:00-09:00 HOUR	40.9 <sup>1/</sup>	38.4 **	37.3 <sup>1/</sup>	36.1 **	1.2
	09:00-10:00 HOUR	39.3 <sup>1/</sup>	37.0 **	35.4 <sup>1/</sup>	35.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	10:00-11:00 HOUR	41.2 <sup>1/</sup>	38.9 **	37.3 <sup>1/</sup>	36.0 **	1.3
	11:00-12:00 HOUR	41.1 <sup>1/</sup>	39.3 **	36.4 <sup>1/</sup>	36.4 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	12:00-13:00 HOUR	41.9 <sup>1/</sup>	41.6 **	30.1 <sup>1/</sup>	37.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	13:00-14:00 HOUR	39.6 <sup>1/</sup>	39.0 **	30.7 <sup>1/</sup>	36.6 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	14:00-15:00 HOUR	40.9 <sup>1/</sup>	37.6 **	38.2 <sup>1/</sup>	36.0 **	2.2
	15:00-16:00 HOUR	40.6 <sup>1/</sup>	39.6 **	33.7 <sup>1/</sup>	36.7 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	16:00-17:00 HOUR	39.9 <sup>1/</sup>	38.8 **	33.4 <sup>1/</sup>	37.6 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	17:00-18:00 HOUR	41.4 <sup>1/</sup>	40.7 **	33.1 <sup>1/</sup>	38.5 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	18:00-19:00 HOUR	39.4 <sup>1/</sup>	37.5 **	34.9 <sup>1/</sup>	36.5 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	19:00-20:00 HOUR	39.2 <sup>1/</sup>	37.8 **	33.6 <sup>1/</sup>	36.4 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	20:00-21:00 HOUR	41.5 <sup>1/</sup>	38.3 **	38.7 <sup>1/</sup>	36.8 **	1.9

DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านห้วยหมื่น				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 18, 2024 T24AD728-0010	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup> 21:00-22:00 HOUR	41.1 <sup>1/</sup>	40.6 **	31.5 <sup>1/</sup>	38.8 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup> 22:00-22:05 HOUR	39.0 <sup>2/</sup>	38.9 ***	25.6 <sup>2/</sup>	37.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:05-22:10 HOUR	39.9 <sup>2/</sup>	38.9 ***	36.0 <sup>2/</sup>	37.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:10-22:15 HOUR	41.3 <sup>2/</sup>	38.9 ***	40.6 <sup>2/</sup>	37.4 ***	3.2
	22:15-22:20 HOUR	42.5 <sup>2/</sup>	41.0 ***	40.2 <sup>2/</sup>	38.6 ***	1.6
	22:20-22:25 HOUR	41.5 <sup>2/</sup>	41.0 ***	34.9 <sup>2/</sup>	38.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:25-22:30 HOUR	42.9 <sup>2/</sup>	41.0 ***	41.4 <sup>2/</sup>	38.6 ***	2.8
	22:30-22:35 HOUR	42.0 <sup>2/</sup>	41.8 ***	31.5 <sup>2/</sup>	40.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:35-22:40 HOUR	42.3 <sup>2/</sup>	41.8 ***	35.7 <sup>2/</sup>	40.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:40-22:45 HOUR	42.3 <sup>2/</sup>	41.8 ***	35.7 <sup>2/</sup>	40.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:45-22:50 HOUR	42.1 <sup>2/</sup>	41.7 ***	34.5 <sup>2/</sup>	40.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:50-22:55 HOUR	42.3 <sup>2/</sup>	41.7 ***	36.4 <sup>2/</sup>	40.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:55-23:00 HOUR	43.0 <sup>2/</sup>	41.7 ***	40.1 <sup>2/</sup>	40.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:00-23:05 HOUR	42.5 <sup>2/</sup>	39.8 ***	42.2 <sup>2/</sup>	38.4 ***	3.8
	23:05-23:10 HOUR	41.5 <sup>2/</sup>	39.8 ***	39.6 <sup>2/</sup>	38.4 ***	1.2
	23:10-23:15 HOUR	40.2 <sup>2/</sup>	39.8 ***	32.6 <sup>2/</sup>	38.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:15-23:20 HOUR	41.0 <sup>2/</sup>	40.3 ***	35.7 <sup>2/</sup>	38.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:20-23:25 HOUR	40.7 <sup>2/</sup>	40.3 ***	33.1 <sup>2/</sup>	38.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:25-23:30 HOUR	41.0 <sup>2/</sup>	40.3 ***	35.7 <sup>2/</sup>	38.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:30-23:35 HOUR	41.8 <sup>2/</sup>	39.5 ***	40.9 <sup>2/</sup>	38.0 ***	2.9
	23:35-23:40 HOUR	41.9 <sup>2/</sup>	39.5 ***	41.2 <sup>2/</sup>	38.0 ***	3.2
	23:40-23:45 HOUR	41.1 <sup>2/</sup>	39.5 ***	39.0 <sup>2/</sup>	38.0 ***	1.0
	23:45-23:50 HOUR	42.5 <sup>2/</sup>	39.8 ***	42.2 <sup>2/</sup>	38.3 ***	3.9
	23:50-23:55 HOUR	40.5 <sup>2/</sup>	39.8 ***	35.2 <sup>2/</sup>	38.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:55-00:00 HOUR	40.5 <sup>2/</sup>	39.8 ***	35.2 <sup>2/</sup>	38.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
FEBRUARY 19, 2024 T24AD728-0010	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup> 00:00-00:05 HOUR	41.1 <sup>2/</sup>	40.1 ***	37.2 <sup>2/</sup>	38.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:05-00:10 HOUR	40.3 <sup>2/</sup>	40.1 ***	29.8 <sup>2/</sup>	38.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:10-00:15 HOUR	42.1 <sup>2/</sup>	40.1 ***	40.8 <sup>2/</sup>	38.1 ***	2.7
	00:15-00:20 HOUR	43.5 <sup>2/</sup>	39.4 ***	44.4 <sup>2/</sup>	37.6 ***	6.8
	00:20-00:25 HOUR	42.8 <sup>2/</sup>	39.4 ***	43.1 <sup>2/</sup>	37.6 ***	5.5
	00:25-00:30 HOUR	41.8 <sup>2/</sup>	39.4 ***	41.1 <sup>2/</sup>	37.6 ***	3.5
	00:30-00:35 HOUR	39.4 <sup>2/</sup>	39.3 ***	26.0 <sup>2/</sup>	38.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:35-00:40 HOUR	39.3 <sup>2/</sup>	39.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	38.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:40-00:45 HOUR	40.3 <sup>2/</sup>	39.3 ***	36.4 <sup>2/</sup>	38.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:45-00:50 HOUR	41.0 <sup>2/</sup>	38.9 ***	39.8 <sup>2/</sup>	37.3 ***	2.5
	00:50-00:55 HOUR	40.2 <sup>2/</sup>	38.9 ***	37.3 <sup>2/</sup>	37.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:55-01:00 HOUR	40.5 <sup>2/</sup>	38.9 ***	38.4 <sup>2/</sup>	37.3 ***	1.1
	01:00-01:05 HOUR	38.3 <sup>2/</sup>	37.9 ***	30.7 <sup>2/</sup>	36.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:05-01:10 HOUR	38.8 <sup>2/</sup>	37.9 ***	34.5 <sup>2/</sup>	36.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:10-01:15 HOUR	38.6 <sup>2/</sup>	37.9 ***	33.3 <sup>2/</sup>	36.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:15-01:20 HOUR	39.5 <sup>2/</sup>	39.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	37.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:20-01:25 HOUR	40.3 <sup>2/</sup>	39.7 ***	34.4 <sup>2/</sup>	37.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:25-01:30 HOUR	41.2 <sup>2/</sup>	39.7 ***	38.9 <sup>2/</sup>	37.6 ***	1.3



DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านห้วยหมื่น				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 19, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0010	01:30-01:35 HOUR	40.1 <sup>2/</sup>	37.9 ***	39.1 <sup>2/</sup>	36.7 ***	2.4
	01:35-01:40 HOUR	39.3 <sup>2/</sup>	37.9 ***	36.7 <sup>2/</sup>	36.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:40-01:45 HOUR	38.9 <sup>2/</sup>	37.9 ***	35.0 <sup>2/</sup>	36.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:45-01:50 HOUR	39.7 <sup>2/</sup>	36.6 ***	39.8 <sup>2/</sup>	35.4 ***	4.4
	01:50-01:55 HOUR	37.2 <sup>2/</sup>	36.6 ***	31.3 <sup>2/</sup>	35.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:55-02:00 HOUR	38.8 <sup>2/</sup>	36.6 ***	37.8 <sup>2/</sup>	35.4 ***	2.4
	02:00-02:05 HOUR	38.1 <sup>2/</sup>	36.4 ***	36.2 <sup>2/</sup>	35.3 ***	0.9
	02:05-02:10 HOUR	37.4 <sup>2/</sup>	36.4 ***	33.5 <sup>2/</sup>	35.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:10-02:15 HOUR	37.1 <sup>2/</sup>	36.4 ***	31.8 <sup>2/</sup>	35.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:15-02:20 HOUR	37.0 <sup>2/</sup>	35.6 ***	34.4 <sup>2/</sup>	34.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:20-02:25 HOUR	36.8 <sup>2/</sup>	35.6 ***	33.6 <sup>2/</sup>	34.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:25-02:30 HOUR	38.7 <sup>2/</sup>	35.6 ***	38.8 <sup>2/</sup>	34.2 ***	4.6
	02:30-02:35 HOUR	37.0 <sup>2/</sup>	36.2 ***	32.3 <sup>2/</sup>	34.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:35-02:40 HOUR	37.1 <sup>2/</sup>	36.2 ***	32.8 <sup>2/</sup>	34.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:40-02:45 HOUR	36.8 <sup>2/</sup>	36.2 ***	30.9 <sup>2/</sup>	34.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:45-02:50 HOUR	38.7 <sup>2/</sup>	38.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	36.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:50-02:55 HOUR	38.7 <sup>2/</sup>	38.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	36.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:55-03:00 HOUR	40.5 <sup>2/</sup>	38.9 ***	38.4 <sup>2/</sup>	36.6 ***	1.8
	03:00-03:05 HOUR	42.5 <sup>2/</sup>	38.5 ***	43.3 <sup>2/</sup>	37.0 ***	6.3
	03:05-03:10 HOUR	38.6 <sup>2/</sup>	38.5 ***	25.2 <sup>2/</sup>	37.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:10-03:15 HOUR	39.0 <sup>2/</sup>	38.5 ***	32.4 <sup>2/</sup>	37.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:15-03:20 HOUR	39.0 <sup>2/</sup>	37.6 ***	36.4 <sup>2/</sup>	36.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:20-03:25 HOUR	39.0 <sup>2/</sup>	37.6 ***	36.4 <sup>2/</sup>	36.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:25-03:30 HOUR	39.8 <sup>2/</sup>	37.6 ***	38.8 <sup>2/</sup>	36.3 ***	2.5
	03:30-03:35 HOUR	38.6 <sup>2/</sup>	37.8 ***	33.9 <sup>2/</sup>	36.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:35-03:40 HOUR	38.9 <sup>2/</sup>	37.8 ***	35.4 <sup>2/</sup>	36.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:40-03:45 HOUR	39.3 <sup>2/</sup>	37.8 ***	37.0 <sup>2/</sup>	36.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:45-03:50 HOUR	39.9 <sup>2/</sup>	39.3 ***	34.0 <sup>2/</sup>	38.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:50-03:55 HOUR	40.1 <sup>2/</sup>	39.3 ***	35.4 <sup>2/</sup>	38.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:55-04:00 HOUR	40.3 <sup>2/</sup>	39.3 ***	36.4 <sup>2/</sup>	38.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:00-04:05 HOUR	40.4 <sup>2/</sup>	38.2 ***	39.4 <sup>2/</sup>	36.9 ***	2.5
	04:05-04:10 HOUR	38.9 <sup>2/</sup>	38.2 ***	33.6 <sup>2/</sup>	36.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:10-04:15 HOUR	39.3 <sup>2/</sup>	38.2 ***	35.8 <sup>2/</sup>	36.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:15-04:20 HOUR	38.9 <sup>2/</sup>	38.5 ***	31.3 <sup>2/</sup>	37.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:20-04:25 HOUR	41.1 <sup>2/</sup>	38.5 ***	40.6 <sup>2/</sup>	37.2 ***	3.4
	04:25-04:30 HOUR	40.2 <sup>2/</sup>	38.5 ***	38.3 <sup>2/</sup>	37.2 ***	1.1
	04:30-04:35 HOUR	40.7 <sup>2/</sup>	41.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	39.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:35-04:40 HOUR	41.2 <sup>2/</sup>	41.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	39.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:40-04:45 HOUR	41.7 <sup>2/</sup>	41.3 ***	34.1 <sup>2/</sup>	39.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:45-04:50 HOUR	43.5 <sup>2/</sup>	41.2 ***	42.6 <sup>2/</sup>	39.6 ***	3.0
	04:50-04:55 HOUR	43.0 <sup>2/</sup>	41.2 ***	41.3 <sup>2/</sup>	39.6 ***	1.7
	04:55-05:00 HOUR	41.4 <sup>2/</sup>	41.2 ***	30.9 <sup>2/</sup>	39.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:00-05:05 HOUR	41.6 <sup>2/</sup>	40.9 ***	36.3 <sup>2/</sup>	38.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:05-05:10 HOUR	42.8 <sup>2/</sup>	40.9 ***	41.3 <sup>2/</sup>	38.2 ***	3.1

DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านทัพพนัน				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 19, 2024 T24AD728-0010	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
	05:10-05:15 HOUR	41.8 <sup>2/</sup>	40.9 ***	37.5 <sup>2/</sup>	38.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:15-05:20 HOUR	41.2 <sup>2/</sup>	40.4 ***	36.5 <sup>2/</sup>	38.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:20-05:25 HOUR	40.9 <sup>2/</sup>	40.4 ***	34.3 <sup>2/</sup>	38.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:25-05:30 HOUR	41.5 <sup>2/</sup>	40.4 ***	38.0 <sup>2/</sup>	38.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:30-05:35 HOUR	41.4 <sup>2/</sup>	40.7 ***	36.1 <sup>2/</sup>	38.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:35-05:40 HOUR	40.8 <sup>2/</sup>	40.7 ***	27.4 <sup>2/</sup>	38.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:40-05:45 HOUR	41.1 <sup>2/</sup>	40.7 ***	33.5 <sup>2/</sup>	38.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:45-05:50 HOUR	42.7 <sup>2/</sup>	42.0 ***	37.4 <sup>2/</sup>	38.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:50-05:55 HOUR	44.0 <sup>2/</sup>	42.0 ***	42.7 <sup>2/</sup>	38.8 ***	3.9
	05:55-06:00 HOUR	43.9 <sup>2/</sup>	42.0 ***	42.4 <sup>2/</sup>	38.8 ***	3.6
	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
	06:00-07:00 HOUR	43.4 <sup>1/</sup>	41.2 **	39.4 <sup>1/</sup>	39.4 **	<0.8 <sup>3/</sup>

- REMARK :**
- 1/ CASE 1 CALCULATION (DURING 06:00 TO 22:00 HOUR) : SPECIFIC SOUND LEVEL CONTINUOUSLY OCCUR AT LEAST 1 HOUR, MEASURING AS L<sub>Aeq</sub> 1 hour.
  - 2/ CASE 4 CALCULATION (DURING 22:00 TO 06:00 HOUR) : SPECIFIC SOUND LEVEL OCCUR IN RESTFUL AREA OR NIGHT TIME, MEASURING AS L<sub>Aeq</sub> 5 minutes.
  - 3/ THERE IS NO IMPACT CAUSE ANNOYANCE SOUND LEVEL
  - \*\* PERCENTILE LEVEL 90 (L<sub>A90</sub>) IS THE MIDDLE VALUE OF 11 TIMES MEASURING.  
(55 MINUTES MEASURING DURING 06:00 TO 22:00 HOUR)  
AND RESIDUAL SOUND LEVEL (L<sub>Aeq</sub> 5 minutes ) IS CHOSEN AT THE SAME TIME AS PERCENTILE LEVEL 90 ABOVE.
  - \*\*\* PERCENTILE LEVEL 90 (L<sub>A90</sub>) IS THE MIDDLE VALUE OF 3 TIMES MEASURING.  
(15 MINUTES MEASURING DURING 22:00 TO 06:00 HOUR)  
AND RESIDUAL SOUND LEVEL (L<sub>Aeq</sub> 5 minutes ) IS CHOSEN AT THE SAME TIME AS PERCENTILE LEVEL 90 ABOVE.

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

FEBRUARY 29, 2024



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 09 5992 6395 e-mail : Safetytherasak@hotmail.com  
**MEASURING PLACE** : บ้านศิลาทอง  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (ANNOYANCE SOUND LEVEL)  
**MEASURING DATE** : FEBRUARY 14-19, 2024  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING EQUIPMENT** : INTEGRATED SOUND LEVEL METER AND CALCULATION  
**MEASURED BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET

**RECEIVED DATE** : FEBRUARY 14-19, 2024  
**ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 14-19, 2024  
**ISSUE DATE** : FEBRUARY 29, 2024  
**REPORT NO.** : 2024-U016874  
**WORK NO.** : 2023-010436  
**ANALYSIS NO.** : T24AD728-0001 - T24AD728-0005

DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านศิลาทอง				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 14, 2024 T24AD728-0001	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
	07:00-08:00 HOUR	40.5 <sup>1/</sup>	39.6 **	33.2 <sup>1/</sup>	36.9 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	08:00-09:00 HOUR	40.4 <sup>1/</sup>	40.2 **	26.9 <sup>1/</sup>	36.1 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	09:00-10:00 HOUR	41.5 <sup>1/</sup>	39.1 **	37.8 <sup>1/</sup>	36.9 **	0.9
	10:00-11:00 HOUR	40.4 <sup>1/</sup>	39.3 **	33.9 <sup>1/</sup>	37.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	11:00-12:00 HOUR	38.9 <sup>1/</sup>	37.6 **	33.0 <sup>1/</sup>	36.1 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	12:00-13:00 HOUR	39.0 <sup>1/</sup>	37.4 **	33.9 <sup>1/</sup>	36.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	13:00-14:00 HOUR	38.9 <sup>1/</sup>	37.4 **	33.6 <sup>1/</sup>	35.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	14:00-15:00 HOUR	38.6 <sup>1/</sup>	37.8 **	30.9 <sup>1/</sup>	35.6 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	15:00-16:00 HOUR	38.9 <sup>1/</sup>	36.9 **	34.6 <sup>1/</sup>	35.5 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	16:00-17:00 HOUR	41.0 <sup>1/</sup>	38.6 **	37.3 <sup>1/</sup>	35.3 **	2.0
	17:00-18:00 HOUR	41.6 <sup>1/</sup>	40.1 **	36.3 <sup>1/</sup>	36.6 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	18:00-19:00 HOUR	40.8 <sup>1/</sup>	39.3 **	35.5 <sup>1/</sup>	36.9 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	19:00-20:00 HOUR	42.8 <sup>1/</sup>	40.7 **	38.6 <sup>1/</sup>	36.6 **	2.0
	20:00-21:00 HOUR	42.1 <sup>1/</sup>	39.9 **	38.1 <sup>1/</sup>	35.9 **	2.2
	21:00-22:00 HOUR	47.4 <sup>1/</sup>	40.9 **	46.3 <sup>1/</sup>	38.7 **	7.6
	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
	22:00-22:05 HOUR	38.6 <sup>2/</sup>	36.9 ***	36.7 <sup>2/</sup>	35.7 ***	1.0
	22:05-22:10 HOUR	38.1 <sup>2/</sup>	36.9 ***	34.9 <sup>2/</sup>	35.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:10-22:15 HOUR	37.0 <sup>2/</sup>	36.9 ***	23.6 <sup>2/</sup>	35.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:15-22:20 HOUR	38.8 <sup>2/</sup>	37.3 ***	36.5 <sup>2/</sup>	35.1 ***	1.4
	22:20-22:25 HOUR	38.0 <sup>2/</sup>	37.3 ***	32.7 <sup>2/</sup>	35.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:25-22:30 HOUR	41.0 <sup>2/</sup>	37.3 ***	41.6 <sup>2/</sup>	35.1 ***	6.5
	22:30-22:35 HOUR	39.7 <sup>2/</sup>	37.9 ***	38.0 <sup>2/</sup>	35.9 ***	2.1
	22:35-22:40 HOUR	42.6 <sup>2/</sup>	37.9 ***	43.8 <sup>2/</sup>	35.9 ***	7.9
	22:40-22:45 HOUR	39.6 <sup>2/</sup>	37.9 ***	37.7 <sup>2/</sup>	35.9 ***	1.8
	22:45-22:50 HOUR	39.4 <sup>2/</sup>	38.3 ***	35.9 <sup>2/</sup>	36.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:50-22:55 HOUR	39.5 <sup>2/</sup>	38.3 ***	36.3 <sup>2/</sup>	36.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:55-23:00 HOUR	39.7 <sup>2/</sup>	38.3 ***	37.1 <sup>2/</sup>	36.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:00-23:05 HOUR	40.0 <sup>2/</sup>	39.7 ***	31.2 <sup>2/</sup>	35.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:05-23:10 HOUR	39.8 <sup>2/</sup>	39.7 ***	26.4 <sup>2/</sup>	35.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:10-23:15 HOUR	40.8 <sup>2/</sup>	39.7 ***	37.3 <sup>2/</sup>	35.1 ***	2.2
	23:15-23:20 HOUR	44.7 <sup>2/</sup>	41.7 ***	44.7 <sup>2/</sup>	37.9 ***	6.8



DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านตลาดทอง				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 14, 2024	<b>NIGHT TIME <sup>2/</sup></b>					
T24AD728-0001	23:20-23:25 HOUR	43.7 <sup>2/</sup>	41.7 ***	42.4 <sup>2/</sup>	37.9 ***	4.5
	23:25-23:30 HOUR	43.1 <sup>2/</sup>	41.7 ***	40.5 <sup>2/</sup>	37.9 ***	2.6
	23:30-23:35 HOUR	43.4 <sup>2/</sup>	39.3 ***	44.3 <sup>2/</sup>	36.4 ***	7.9
	23:35-23:40 HOUR	41.4 <sup>2/</sup>	39.3 ***	40.2 <sup>2/</sup>	36.4 ***	3.8
	23:40-23:45 HOUR	40.4 <sup>2/</sup>	39.3 ***	36.9 <sup>2/</sup>	36.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:45-23:50 HOUR	39.9 <sup>2/</sup>	39.0 ***	35.6 <sup>2/</sup>	36.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:50-23:55 HOUR	41.3 <sup>2/</sup>	39.0 ***	40.4 <sup>2/</sup>	36.2 ***	4.2
	23:55-00:00 HOUR	40.8 <sup>2/</sup>	39.0 ***	39.1 <sup>2/</sup>	36.2 ***	2.9
FEBRUARY 15, 2024	<b>NIGHT TIME <sup>2/</sup></b>					
T24AD728-0001	00:00-00:05 HOUR	39.3 <sup>2/</sup>	38.2 ***	35.8 <sup>2/</sup>	36.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:05-00:10 HOUR	38.4 <sup>2/</sup>	38.2 ***	27.9 <sup>2/</sup>	36.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:10-00:15 HOUR	39.1 <sup>2/</sup>	38.2 ***	34.8 <sup>2/</sup>	36.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:15-00:20 HOUR	39.7 <sup>2/</sup>	37.5 ***	38.7 <sup>2/</sup>	35.8 ***	2.9
	00:20-00:25 HOUR	38.3 <sup>2/</sup>	37.5 ***	33.6 <sup>2/</sup>	35.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:25-00:30 HOUR	38.3 <sup>2/</sup>	37.5 ***	33.6 <sup>2/</sup>	35.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:30-00:35 HOUR	39.3 <sup>2/</sup>	37.3 ***	38.0 <sup>2/</sup>	35.3 ***	2.7
	00:35-00:40 HOUR	38.6 <sup>2/</sup>	37.3 ***	35.7 <sup>2/</sup>	35.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:40-00:45 HOUR	38.8 <sup>2/</sup>	37.3 ***	36.5 <sup>2/</sup>	35.3 ***	1.2
	00:45-00:50 HOUR	39.2 <sup>2/</sup>	39.0 ***	28.7 <sup>2/</sup>	36.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:50-00:55 HOUR	38.7 <sup>2/</sup>	39.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	36.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:55-01:00 HOUR	41.7 <sup>2/</sup>	39.0 ***	41.4 <sup>2/</sup>	36.8 ***	4.6
	01:00-01:05 HOUR	41.5 <sup>2/</sup>	37.7 ***	42.2 <sup>2/</sup>	35.8 ***	6.4
	01:05-01:10 HOUR	38.3 <sup>2/</sup>	37.7 ***	32.4 <sup>2/</sup>	35.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:10-01:15 HOUR	37.8 <sup>2/</sup>	37.7 ***	24.4 <sup>2/</sup>	35.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:15-01:20 HOUR	40.2 <sup>2/</sup>	37.5 ***	39.9 <sup>2/</sup>	35.6 ***	4.3
	01:20-01:25 HOUR	38.5 <sup>2/</sup>	37.5 ***	34.6 <sup>2/</sup>	35.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:25-01:30 HOUR	37.4 <sup>2/</sup>	37.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	35.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:30-01:35 HOUR	41.2 <sup>2/</sup>	39.1 ***	40.0 <sup>2/</sup>	35.9 ***	4.1
	01:35-01:40 HOUR	43.0 <sup>2/</sup>	39.1 ***	43.7 <sup>2/</sup>	35.9 ***	7.8
	01:40-01:45 HOUR	38.8 <sup>2/</sup>	39.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	35.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:45-01:50 HOUR	38.7 <sup>2/</sup>	36.7 ***	37.4 <sup>2/</sup>	35.2 ***	2.2
	01:50-01:55 HOUR	38.7 <sup>2/</sup>	36.7 ***	37.4 <sup>2/</sup>	35.2 ***	2.2
	01:55-02:00 HOUR	36.8 <sup>2/</sup>	36.7 ***	23.4 <sup>2/</sup>	35.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:00-02:05 HOUR	37.1 <sup>2/</sup>	37.0 ***	23.7 <sup>2/</sup>	35.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:05-02:10 HOUR	38.1 <sup>2/</sup>	37.0 ***	34.6 <sup>2/</sup>	35.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:10-02:15 HOUR	38.4 <sup>2/</sup>	37.0 ***	35.8 <sup>2/</sup>	35.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:15-02:20 HOUR	39.3 <sup>2/</sup>	36.3 ***	39.3 <sup>2/</sup>	34.4 ***	4.9
	02:20-02:25 HOUR	37.5 <sup>2/</sup>	36.3 ***	34.3 <sup>2/</sup>	34.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:25-02:30 HOUR	39.3 <sup>2/</sup>	36.3 ***	39.3 <sup>2/</sup>	34.4 ***	4.9
	02:30-02:35 HOUR	38.3 <sup>2/</sup>	36.5 ***	36.6 <sup>2/</sup>	35.2 ***	1.4
	02:35-02:40 HOUR	37.1 <sup>2/</sup>	36.5 ***	31.2 <sup>2/</sup>	35.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:40-02:45 HOUR	37.9 <sup>2/</sup>	36.5 ***	35.3 <sup>2/</sup>	35.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:45-02:50 HOUR	38.0 <sup>2/</sup>	36.5 ***	35.7 <sup>2/</sup>	35.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:50-02:55 HOUR	38.9 <sup>2/</sup>	36.5 ***	38.2 <sup>2/</sup>	35.2 ***	3.0



DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านคิลาทอง				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 15, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0001	02:55-03:00 HOUR	38.0 <sup>2/</sup>	36.5 ***	35.7 <sup>2/</sup>	35.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:00-03:05 HOUR	36.6 <sup>2/</sup>	36.4 ***	26.1 <sup>2/</sup>	35.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:05-03:10 HOUR	38.2 <sup>2/</sup>	36.4 ***	36.5 <sup>2/</sup>	35.0 ***	1.5
	03:10-03:15 HOUR	37.8 <sup>2/</sup>	36.4 ***	35.2 <sup>2/</sup>	35.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:15-03:20 HOUR	37.1 <sup>2/</sup>	36.7 ***	29.5 <sup>2/</sup>	35.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:20-03:25 HOUR	37.8 <sup>2/</sup>	36.7 ***	34.3 <sup>2/</sup>	35.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:25-03:30 HOUR	38.9 <sup>2/</sup>	36.7 ***	37.9 <sup>2/</sup>	35.0 ***	2.9
	03:30-03:35 HOUR	39.4 <sup>2/</sup>	37.2 ***	38.4 <sup>2/</sup>	35.7 ***	2.7
	03:35-03:40 HOUR	37.4 <sup>2/</sup>	37.2 ***	26.9 <sup>2/</sup>	35.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:40-03:45 HOUR	37.3 <sup>2/</sup>	37.2 ***	23.9 <sup>2/</sup>	35.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:45-03:50 HOUR	37.8 <sup>2/</sup>	39.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	35.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:50-03:55 HOUR	39.9 <sup>2/</sup>	39.2 ***	34.6 <sup>2/</sup>	35.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:55-04:00 HOUR	41.4 <sup>2/</sup>	39.2 ***	40.4 <sup>2/</sup>	35.6 ***	4.8
	04:00-04:05 HOUR	42.4 <sup>2/</sup>	38.3 ***	43.3 <sup>2/</sup>	36.1 ***	7.2
	04:05-04:10 HOUR	40.7 <sup>2/</sup>	38.3 ***	40.0 <sup>2/</sup>	36.1 ***	3.9
	04:10-04:15 HOUR	40.1 <sup>2/</sup>	38.3 ***	38.4 <sup>2/</sup>	36.1 ***	2.3
	04:15-04:20 HOUR	40.1 <sup>2/</sup>	39.2 ***	35.8 <sup>2/</sup>	37.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:20-04:25 HOUR	40.7 <sup>2/</sup>	39.2 ***	38.4 <sup>2/</sup>	37.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:25-04:30 HOUR	39.3 <sup>2/</sup>	39.2 ***	25.9 <sup>2/</sup>	37.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:30-04:35 HOUR	40.2 <sup>2/</sup>	39.3 ***	35.9 <sup>2/</sup>	37.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:35-04:40 HOUR	40.4 <sup>2/</sup>	39.3 ***	36.9 <sup>2/</sup>	37.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:40-04:45 HOUR	41.6 <sup>2/</sup>	39.3 ***	40.7 <sup>2/</sup>	37.8 ***	2.9
	04:45-04:50 HOUR	40.4 <sup>2/</sup>	40.1 ***	31.6 <sup>2/</sup>	38.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:50-04:55 HOUR	40.8 <sup>2/</sup>	40.1 ***	35.5 <sup>2/</sup>	38.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:55-05:00 HOUR	43.0 <sup>2/</sup>	40.1 ***	42.9 <sup>2/</sup>	38.2 ***	4.7
	05:00-05:05 HOUR	39.1 <sup>2/</sup>	42.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	39.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:05-05:10 HOUR	44.0 <sup>2/</sup>	42.6 ***	41.4 <sup>2/</sup>	39.3 ***	2.1
	05:10-05:15 HOUR	46.1 <sup>2/</sup>	42.6 ***	46.5 <sup>2/</sup>	39.3 ***	7.2
	05:15-05:20 HOUR	42.0 <sup>2/</sup>	39.4 ***	41.5 <sup>2/</sup>	37.3 ***	4.2
	05:20-05:25 HOUR	40.9 <sup>2/</sup>	39.4 ***	38.6 <sup>2/</sup>	37.3 ***	1.3
	05:25-05:30 HOUR	40.5 <sup>2/</sup>	39.4 ***	37.0 <sup>2/</sup>	37.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:30-05:35 HOUR	40.0 <sup>2/</sup>	41.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	38.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:35-05:40 HOUR	41.3 <sup>2/</sup>	41.1 ***	30.8 <sup>2/</sup>	38.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:40-05:45 HOUR	43.3 <sup>2/</sup>	41.1 ***	42.3 <sup>2/</sup>	38.9 ***	3.4
	05:45-05:50 HOUR	40.5 <sup>2/</sup>	40.4 ***	27.1 <sup>2/</sup>	37.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:50-05:55 HOUR	42.6 <sup>2/</sup>	40.4 ***	41.6 <sup>2/</sup>	37.8 ***	3.8
	05:55-06:00 HOUR	40.7 <sup>2/</sup>	40.4 ***	31.9 <sup>2/</sup>	37.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
	06:00-07:00 HOUR	41.3 <sup>1/</sup>	38.9 **	37.6 <sup>1/</sup>	36.4 **	1.2
FEBRUARY 15, 2024	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
T24AD728-0002	07:00-08:00 HOUR	41.3 <sup>1/</sup>	39.5 **	36.6 <sup>1/</sup>	37.5 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	08:00-09:00 HOUR	41.6 <sup>1/</sup>	40.0 **	36.5 <sup>1/</sup>	38.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	09:00-10:00 HOUR	40.9 <sup>1/</sup>	38.2 **	37.6 <sup>1/</sup>	37.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	10:00-11:00 HOUR	40.3 <sup>1/</sup>	38.6 **	35.4 <sup>1/</sup>	37.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	11:00-12:00 HOUR	42.1 <sup>1/</sup>	40.1 **	37.8 <sup>1/</sup>	38.1 **	<0.8 <sup>3/</sup>

DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านตลาดทอง				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 15, 2024	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
T24AD728-0002	12:00-13:00 HOUR	41.9 <sup>1/</sup>	39.2 **	38.6 <sup>1/</sup>	37.6 **	1.0
	13:00-14:00 HOUR	44.5 <sup>1/</sup>	42.9 **	39.4 <sup>1/</sup>	38.3 **	1.1
	14:00-15:00 HOUR	40.0 <sup>1/</sup>	37.8 **	36.0 <sup>1/</sup>	36.1 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	15:00-16:00 HOUR	45.9 <sup>1/</sup>	40.8 **	44.3 <sup>1/</sup>	39.2 **	5.1
	16:00-17:00 HOUR	44.0 <sup>1/</sup>	41.3 **	40.7 <sup>1/</sup>	40.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	17:00-18:00 HOUR	43.5 <sup>1/</sup>	41.8 **	38.6 <sup>1/</sup>	40.4 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	18:00-19:00 HOUR	43.2 <sup>1/</sup>	41.3 **	38.7 <sup>1/</sup>	40.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	19:00-20:00 HOUR	43.1 <sup>1/</sup>	42.6 **	33.5 <sup>1/</sup>	39.5 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	20:00-21:00 HOUR	42.9 <sup>1/</sup>	41.2 **	38.0 <sup>1/</sup>	38.8 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	21:00-22:00 HOUR	42.8 <sup>1/</sup>	41.2 **	37.7 <sup>1/</sup>	39.8 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
	22:00-22:05 HOUR	42.0 <sup>2/</sup>	40.4 ***	39.9 <sup>2/</sup>	39.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:05-22:10 HOUR	41.6 <sup>2/</sup>	40.4 ***	38.4 <sup>2/</sup>	39.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:10-22:15 HOUR	41.9 <sup>2/</sup>	40.4 ***	39.6 <sup>2/</sup>	39.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:15-22:20 HOUR	42.9 <sup>2/</sup>	41.9 ***	39.0 <sup>2/</sup>	40.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:20-22:25 HOUR	42.7 <sup>2/</sup>	41.9 ***	38.0 <sup>2/</sup>	40.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:25-22:30 HOUR	42.4 <sup>2/</sup>	41.9 ***	35.8 <sup>2/</sup>	40.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:30-22:35 HOUR	42.2 <sup>2/</sup>	43.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	41.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:35-22:40 HOUR	44.9 <sup>2/</sup>	43.3 ***	42.8 <sup>2/</sup>	41.8 ***	1.0
	22:40-22:45 HOUR	44.2 <sup>2/</sup>	43.3 ***	39.9 <sup>2/</sup>	41.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:45-22:50 HOUR	43.3 <sup>2/</sup>	42.8 ***	36.7 <sup>2/</sup>	41.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:50-22:55 HOUR	44.2 <sup>2/</sup>	42.8 ***	41.6 <sup>2/</sup>	41.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:55-23:00 HOUR	43.4 <sup>2/</sup>	42.8 ***	37.5 <sup>2/</sup>	41.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:00-23:05 HOUR	42.7 <sup>2/</sup>	43.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	41.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:05-23:10 HOUR	45.2 <sup>2/</sup>	43.0 ***	44.2 <sup>2/</sup>	41.6 ***	2.6
	23:10-23:15 HOUR	45.3 <sup>2/</sup>	43.0 ***	44.4 <sup>2/</sup>	41.6 ***	2.8
	23:15-23:20 HOUR	45.3 <sup>2/</sup>	43.5 ***	43.6 <sup>2/</sup>	42.5 ***	1.1
	23:20-23:25 HOUR	44.6 <sup>2/</sup>	43.5 ***	41.1 <sup>2/</sup>	42.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:25-23:30 HOUR	44.0 <sup>2/</sup>	43.5 ***	37.4 <sup>2/</sup>	42.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:30-23:35 HOUR	44.9 <sup>2/</sup>	43.8 ***	41.4 <sup>2/</sup>	43.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:35-23:40 HOUR	45.5 <sup>2/</sup>	43.8 ***	43.6 <sup>2/</sup>	43.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:40-23:45 HOUR	46.3 <sup>2/</sup>	43.8 ***	45.7 <sup>2/</sup>	43.0 ***	2.7
	23:45-23:50 HOUR	45.3 <sup>2/</sup>	43.5 ***	43.6 <sup>2/</sup>	42.7 ***	0.9
	23:50-23:55 HOUR	45.2 <sup>2/</sup>	43.5 ***	43.3 <sup>2/</sup>	42.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:55-00:00 HOUR	45.3 <sup>2/</sup>	43.5 ***	43.6 <sup>2/</sup>	42.7 ***	0.9
FEBRUARY 16, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0002	00:00-00:05 HOUR	45.1 <sup>2/</sup>	43.0 ***	43.9 <sup>2/</sup>	41.9 ***	2.0
	00:05-00:10 HOUR	45.2 <sup>2/</sup>	43.0 ***	44.2 <sup>2/</sup>	41.9 ***	2.3
	00:10-00:15 HOUR	46.0 <sup>2/</sup>	43.0 ***	46.0 <sup>2/</sup>	41.9 ***	4.1
	00:15-00:20 HOUR	44.5 <sup>2/</sup>	43.1 ***	41.9 <sup>2/</sup>	42.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:20-00:25 HOUR	45.1 <sup>2/</sup>	43.1 ***	43.8 <sup>2/</sup>	42.3 ***	1.5
	00:25-00:30 HOUR	45.0 <sup>2/</sup>	43.1 ***	43.5 <sup>2/</sup>	42.3 ***	1.2
	00:30-00:35 HOUR	45.9 <sup>2/</sup>	45.0 ***	41.6 <sup>2/</sup>	43.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:35-00:40 HOUR	45.1 <sup>2/</sup>	45.0 ***	31.7 <sup>2/</sup>	43.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:40-00:45 HOUR	47.2 <sup>2/</sup>	45.0 ***	46.2 <sup>2/</sup>	43.8 ***	2.4



DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านติลาทอง				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 16, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0002	00:45-00:50 HOUR	47.6 <sup>2/</sup>	44.5 ***	47.7 <sup>2/</sup>	43.4 ***	4.3
	00:50-00:55 HOUR	47.3 <sup>2/</sup>	44.5 ***	47.1 <sup>2/</sup>	43.4 ***	3.7
	00:55-01:00 HOUR	45.4 <sup>2/</sup>	44.5 ***	41.1 <sup>2/</sup>	43.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:00-01:05 HOUR	45.2 <sup>2/</sup>	44.2 ***	41.3 <sup>2/</sup>	43.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:05-01:10 HOUR	45.6 <sup>2/</sup>	44.2 ***	43.0 <sup>2/</sup>	43.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:10-01:15 HOUR	44.5 <sup>2/</sup>	44.2 ***	35.7 <sup>2/</sup>	43.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:15-01:20 HOUR	46.7 <sup>2/</sup>	48.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	47.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:20-01:25 HOUR	49.0 <sup>2/</sup>	48.1 ***	44.7 <sup>2/</sup>	47.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:25-01:30 HOUR	49.5 <sup>2/</sup>	48.1 ***	46.9 <sup>2/</sup>	47.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:30-01:35 HOUR	50.4 <sup>2/</sup>	48.8 ***	48.3 <sup>2/</sup>	47.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:35-01:40 HOUR	50.4 <sup>2/</sup>	48.8 ***	48.3 <sup>2/</sup>	47.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:40-01:45 HOUR	50.4 <sup>2/</sup>	48.8 ***	48.3 <sup>2/</sup>	47.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:45-01:50 HOUR	49.5 <sup>2/</sup>	47.9 ***	47.4 <sup>2/</sup>	46.4 ***	1.0
	01:50-01:55 HOUR	48.0 <sup>2/</sup>	47.9 ***	34.6 <sup>2/</sup>	46.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:55-02:00 HOUR	49.4 <sup>2/</sup>	47.9 ***	47.1 <sup>2/</sup>	46.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:00-02:05 HOUR	50.9 <sup>2/</sup>	48.2 ***	50.6 <sup>2/</sup>	47.3 ***	3.3
	02:05-02:10 HOUR	51.3 <sup>2/</sup>	48.2 ***	51.4 <sup>2/</sup>	47.3 ***	4.1
	02:10-02:15 HOUR	49.9 <sup>2/</sup>	48.2 ***	48.0 <sup>2/</sup>	47.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:15-02:20 HOUR	51.1 <sup>2/</sup>	48.1 ***	51.1 <sup>2/</sup>	47.0 ***	4.1
	02:20-02:25 HOUR	49.7 <sup>2/</sup>	48.1 ***	47.6 <sup>2/</sup>	47.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:25-02:30 HOUR	49.4 <sup>2/</sup>	48.1 ***	46.5 <sup>2/</sup>	47.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:30-02:35 HOUR	48.2 <sup>2/</sup>	46.9 ***	45.3 <sup>2/</sup>	45.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:35-02:40 HOUR	48.6 <sup>2/</sup>	46.9 ***	46.7 <sup>2/</sup>	45.8 ***	0.9
	02:40-02:45 HOUR	49.7 <sup>2/</sup>	46.9 ***	49.5 <sup>2/</sup>	45.8 ***	3.7
	02:45-02:50 HOUR	48.2 <sup>2/</sup>	48.1 ***	34.8 <sup>2/</sup>	47.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:50-02:55 HOUR	50.2 <sup>2/</sup>	48.1 ***	49.0 <sup>2/</sup>	47.0 ***	2.0
	02:55-03:00 HOUR	48.4 <sup>2/</sup>	48.1 ***	39.6 <sup>2/</sup>	47.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:00-03:05 HOUR	49.2 <sup>2/</sup>	48.6 ***	43.3 <sup>2/</sup>	47.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:05-03:10 HOUR	50.4 <sup>2/</sup>	48.6 ***	48.7 <sup>2/</sup>	47.5 ***	1.2
	03:10-03:15 HOUR	50.3 <sup>2/</sup>	48.6 ***	48.4 <sup>2/</sup>	47.5 ***	0.9
	03:15-03:20 HOUR	49.6 <sup>2/</sup>	48.1 ***	47.3 <sup>2/</sup>	47.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:20-03:25 HOUR	49.7 <sup>2/</sup>	48.1 ***	47.6 <sup>2/</sup>	47.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:25-03:30 HOUR	49.3 <sup>2/</sup>	48.1 ***	46.1 <sup>2/</sup>	47.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:30-03:35 HOUR	49.0 <sup>2/</sup>	46.9 ***	47.8 <sup>2/</sup>	46.2 ***	1.6
	03:35-03:40 HOUR	49.0 <sup>2/</sup>	46.9 ***	47.8 <sup>2/</sup>	46.2 ***	1.6
	03:40-03:45 HOUR	48.5 <sup>2/</sup>	46.9 ***	46.4 <sup>2/</sup>	46.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:45-03:50 HOUR	50.0 <sup>2/</sup>	48.3 ***	48.1 <sup>2/</sup>	47.3 ***	0.8
	03:50-03:55 HOUR	50.4 <sup>2/</sup>	48.3 ***	49.2 <sup>2/</sup>	47.3 ***	1.9
	03:55-04:00 HOUR	49.2 <sup>2/</sup>	48.3 ***	44.9 <sup>2/</sup>	47.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:00-04:05 HOUR	48.4 <sup>2/</sup>	47.0 ***	45.8 <sup>2/</sup>	45.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:05-04:10 HOUR	48.7 <sup>2/</sup>	47.0 ***	46.8 <sup>2/</sup>	45.8 ***	1.0
	04:10-04:15 HOUR	48.7 <sup>2/</sup>	47.0 ***	46.8 <sup>2/</sup>	45.8 ***	1.0
	04:15-04:20 HOUR	48.4 <sup>2/</sup>	48.2 ***	37.9 <sup>2/</sup>	46.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:20-04:25 HOUR	49.7 <sup>2/</sup>	48.2 ***	47.4 <sup>2/</sup>	46.5 ***	0.9



DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านศิลาทอง				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 16, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0002	04:25-04:30 HOUR	51.0 <sup>2/</sup>	48.2 ***	50.8 <sup>2/</sup>	46.5 ***	4.3
	04:30-04:35 HOUR	47.7 <sup>2/</sup>	48.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	46.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:35-04:40 HOUR	49.8 <sup>2/</sup>	48.2 ***	47.7 <sup>2/</sup>	46.7 ***	1.0
	04:40-04:45 HOUR	50.3 <sup>2/</sup>	48.2 ***	49.1 <sup>2/</sup>	46.7 ***	2.4
	04:45-04:50 HOUR	50.4 <sup>2/</sup>	46.9 ***	50.8 <sup>2/</sup>	45.3 ***	5.5
	04:50-04:55 HOUR	46.8 <sup>2/</sup>	46.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	45.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:55-05:00 HOUR	49.3 <sup>2/</sup>	46.9 ***	48.6 <sup>2/</sup>	45.3 ***	3.3
	05:00-05:05 HOUR	52.1 <sup>2/</sup>	48.3 ***	52.8 <sup>2/</sup>	47.0 ***	5.8
	05:05-05:10 HOUR	49.5 <sup>2/</sup>	48.3 ***	46.3 <sup>2/</sup>	47.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:10-05:15 HOUR	49.8 <sup>2/</sup>	48.3 ***	47.5 <sup>2/</sup>	47.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:15-05:20 HOUR	49.7 <sup>2/</sup>	48.7 ***	45.8 <sup>2/</sup>	47.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:20-05:25 HOUR	51.4 <sup>2/</sup>	48.7 ***	51.1 <sup>2/</sup>	47.5 ***	3.6
	05:25-05:30 HOUR	49.4 <sup>2/</sup>	48.7 ***	44.1 <sup>2/</sup>	47.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:30-05:35 HOUR	49.1 <sup>2/</sup>	48.0 ***	45.6 <sup>2/</sup>	46.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:35-05:40 HOUR	50.0 <sup>2/</sup>	48.0 ***	48.7 <sup>2/</sup>	46.6 ***	2.1
	05:40-05:45 HOUR	49.8 <sup>2/</sup>	48.0 ***	48.1 <sup>2/</sup>	46.6 ***	1.5
	05:45-05:50 HOUR	48.7 <sup>2/</sup>	45.4 ***	49.0 <sup>2/</sup>	44.2 ***	4.8
	05:50-05:55 HOUR	47.1 <sup>2/</sup>	45.4 ***	45.2 <sup>2/</sup>	44.2 ***	1.0
	05:55-06:00 HOUR	46.0 <sup>2/</sup>	45.4 ***	40.1 <sup>2/</sup>	44.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
	06:00-07:00 HOUR	50.1 <sup>1/</sup>	48.5 **	45.0 <sup>1/</sup>	47.6 **	<0.8 <sup>3/</sup>
FEBRUARY 16, 2024	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
T24AD728-0003	07:00-08:00 HOUR	49.6 <sup>1/</sup>	46.8 **	46.4 <sup>1/</sup>	45.3 **	1.1
	08:00-09:00 HOUR	46.0 <sup>1/</sup>	43.8 **	42.0 <sup>1/</sup>	42.9 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	09:00-10:00 HOUR	45.3 <sup>1/</sup>	43.6 **	40.4 <sup>1/</sup>	42.7 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	10:00-11:00 HOUR	47.8 <sup>1/</sup>	46.2 **	42.7 <sup>1/</sup>	45.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	11:00-12:00 HOUR	46.3 <sup>1/</sup>	44.2 **	42.1 <sup>1/</sup>	43.5 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	12:00-13:00 HOUR	47.1 <sup>1/</sup>	45.6 **	41.8 <sup>1/</sup>	44.4 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	13:00-14:00 HOUR	46.4 <sup>1/</sup>	45.1 **	40.5 <sup>1/</sup>	44.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	14:00-15:00 HOUR	47.6 <sup>1/</sup>	45.9 **	42.7 <sup>1/</sup>	44.4 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	15:00-16:00 HOUR	46.4 <sup>1/</sup>	45.2 **	40.2 <sup>1/</sup>	43.7 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	16:00-17:00 HOUR	45.2 <sup>1/</sup>	43.1 **	41.0 <sup>1/</sup>	41.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	17:00-18:00 HOUR	46.5 <sup>1/</sup>	45.0 **	41.2 <sup>1/</sup>	43.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	18:00-19:00 HOUR	47.2 <sup>1/</sup>	46.0 **	41.0 <sup>1/</sup>	44.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	19:00-20:00 HOUR	51.1 <sup>1/</sup>	49.2 **	46.6 <sup>1/</sup>	48.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	20:00-21:00 HOUR	49.2 <sup>1/</sup>	47.4 **	44.5 <sup>1/</sup>	46.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	21:00-22:00 HOUR	50.8 <sup>1/</sup>	49.2 **	45.7 <sup>1/</sup>	48.1 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
	22:00-22:05 HOUR	52.7 <sup>2/</sup>	50.5 ***	51.7 <sup>2/</sup>	49.6 ***	2.1
	22:05-22:10 HOUR	52.2 <sup>2/</sup>	50.5 ***	50.3 <sup>2/</sup>	49.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:10-22:15 HOUR	52.5 <sup>2/</sup>	50.5 ***	51.2 <sup>2/</sup>	49.6 ***	1.6
	22:15-22:20 HOUR	53.0 <sup>2/</sup>	50.3 ***	52.7 <sup>2/</sup>	49.2 ***	3.5
	22:20-22:25 HOUR	51.6 <sup>2/</sup>	50.3 ***	48.7 <sup>2/</sup>	49.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:25-22:30 HOUR	50.6 <sup>2/</sup>	50.3 ***	41.8 <sup>2/</sup>	49.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:30-22:35 HOUR	52.1 <sup>2/</sup>	50.0 ***	50.9 <sup>2/</sup>	49.0 ***	1.9

DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านคิลาทอง				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 16, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0003	22:35-22:40 HOUR	51.4 <sup>2/</sup>	50.0 ***	48.8 <sup>2/</sup>	49.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:40-22:45 HOUR	52.0 <sup>2/</sup>	50.0 ***	50.7 <sup>2/</sup>	49.0 ***	1.7
	22:45-22:50 HOUR	52.7 <sup>2/</sup>	48.5 ***	53.6 <sup>2/</sup>	47.6 ***	6.0
	22:50-22:55 HOUR	51.0 <sup>2/</sup>	48.5 ***	50.4 <sup>2/</sup>	47.6 ***	2.8
	22:55-23:00 HOUR	49.5 <sup>2/</sup>	48.5 ***	45.6 <sup>2/</sup>	47.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:00-23:05 HOUR	49.3 <sup>2/</sup>	48.9 ***	41.7 <sup>2/</sup>	47.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:05-23:10 HOUR	50.3 <sup>2/</sup>	48.9 ***	47.7 <sup>2/</sup>	47.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:10-23:15 HOUR	50.6 <sup>2/</sup>	48.9 ***	48.7 <sup>2/</sup>	47.8 ***	0.9
	23:15-23:20 HOUR	50.6 <sup>2/</sup>	46.4 ***	51.5 <sup>2/</sup>	45.7 ***	5.8
	23:20-23:25 HOUR	48.6 <sup>2/</sup>	46.4 ***	47.6 <sup>2/</sup>	45.7 ***	1.9
	23:25-23:30 HOUR	46.5 <sup>2/</sup>	46.4 ***	33.1 <sup>2/</sup>	45.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:30-23:35 HOUR	48.6 <sup>2/</sup>	46.3 ***	47.7 <sup>2/</sup>	44.9 ***	2.8
	23:35-23:40 HOUR	49.9 <sup>2/</sup>	46.3 ***	50.4 <sup>2/</sup>	44.9 ***	5.5
	23:40-23:45 HOUR	47.7 <sup>2/</sup>	46.3 ***	45.1 <sup>2/</sup>	44.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:45-23:50 HOUR	47.5 <sup>2/</sup>	48.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	47.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:50-23:55 HOUR	48.8 <sup>2/</sup>	48.7 ***	35.4 <sup>2/</sup>	47.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:55-00:00 HOUR	50.1 <sup>2/</sup>	48.7 ***	47.5 <sup>2/</sup>	47.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
FEBRUARY 17, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0003	00:00-00:05 HOUR	51.8 <sup>2/</sup>	48.8 ***	51.8 <sup>2/</sup>	47.7 ***	4.1
	00:05-00:10 HOUR	50.7 <sup>2/</sup>	48.8 ***	49.2 <sup>2/</sup>	47.7 ***	1.5
	00:10-00:15 HOUR	48.3 <sup>2/</sup>	48.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	47.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:15-00:20 HOUR	49.4 <sup>2/</sup>	48.7 ***	44.1 <sup>2/</sup>	47.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:20-00:25 HOUR	50.6 <sup>2/</sup>	48.7 ***	49.1 <sup>2/</sup>	47.6 ***	1.5
	00:25-00:30 HOUR	49.2 <sup>2/</sup>	48.7 ***	42.6 <sup>2/</sup>	47.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:30-00:35 HOUR	51.8 <sup>2/</sup>	50.3 ***	49.5 <sup>2/</sup>	49.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:35-00:40 HOUR	51.7 <sup>2/</sup>	50.3 ***	49.1 <sup>2/</sup>	49.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:40-00:45 HOUR	52.0 <sup>2/</sup>	50.3 ***	50.1 <sup>2/</sup>	49.0 ***	1.1
	00:45-00:50 HOUR	50.4 <sup>2/</sup>	48.8 ***	48.3 <sup>2/</sup>	47.0 ***	1.3
	00:50-00:55 HOUR	50.1 <sup>2/</sup>	48.8 ***	47.2 <sup>2/</sup>	47.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:55-01:00 HOUR	49.6 <sup>2/</sup>	48.8 ***	44.9 <sup>2/</sup>	47.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:00-01:05 HOUR	48.0 <sup>2/</sup>	47.9 ***	34.6 <sup>2/</sup>	46.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:05-01:10 HOUR	50.2 <sup>2/</sup>	47.9 ***	49.3 <sup>2/</sup>	46.6 ***	2.7
	01:10-01:15 HOUR	49.5 <sup>2/</sup>	47.9 ***	47.4 <sup>2/</sup>	46.6 ***	0.8
	01:15-01:20 HOUR	51.4 <sup>2/</sup>	47.6 ***	52.1 <sup>2/</sup>	45.8 ***	6.3
	01:20-01:25 HOUR	50.9 <sup>2/</sup>	47.6 ***	51.2 <sup>2/</sup>	45.8 ***	5.4
	01:25-01:30 HOUR	50.7 <sup>2/</sup>	47.6 ***	50.8 <sup>2/</sup>	45.8 ***	5.0
	01:30-01:35 HOUR	47.2 <sup>2/</sup>	46.9 ***	38.4 <sup>2/</sup>	45.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:35-01:40 HOUR	49.0 <sup>2/</sup>	46.9 ***	47.8 <sup>2/</sup>	45.3 ***	2.5
	01:40-01:45 HOUR	49.5 <sup>2/</sup>	46.9 ***	49.0 <sup>2/</sup>	45.3 ***	3.7
	01:45-01:50 HOUR	49.6 <sup>2/</sup>	48.7 ***	45.3 <sup>2/</sup>	47.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:50-01:55 HOUR	49.6 <sup>2/</sup>	48.7 ***	45.3 <sup>2/</sup>	47.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:55-02:00 HOUR	51.4 <sup>2/</sup>	48.7 ***	51.1 <sup>2/</sup>	47.6 ***	3.5
	02:00-02:05 HOUR	49.5 <sup>2/</sup>	50.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	49.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:05-02:10 HOUR	51.5 <sup>2/</sup>	50.5 ***	47.6 <sup>2/</sup>	49.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>



DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านตลาดทอง				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 17, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0003	02:10-02:15 HOUR	52.5 <sup>2/</sup>	50.5 ***	51.2 <sup>2/</sup>	49.5 ***	1.7
	02:15-02:20 HOUR	51.9 <sup>2/</sup>	51.7 ***	41.4 <sup>2/</sup>	50.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:20-02:25 HOUR	51.8 <sup>2/</sup>	51.7 ***	38.4 <sup>2/</sup>	50.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:25-02:30 HOUR	52.9 <sup>2/</sup>	51.7 ***	49.7 <sup>2/</sup>	50.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:30-02:35 HOUR	51.9 <sup>2/</sup>	49.5 ***	51.2 <sup>2/</sup>	47.8 ***	3.4
	02:35-02:40 HOUR	51.8 <sup>2/</sup>	49.5 ***	50.9 <sup>2/</sup>	47.8 ***	3.1
	02:40-02:45 HOUR	52.1 <sup>2/</sup>	49.5 ***	51.6 <sup>2/</sup>	47.8 ***	3.8
	02:45-02:50 HOUR	50.7 <sup>2/</sup>	51.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	49.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:50-02:55 HOUR	51.9 <sup>2/</sup>	51.3 ***	46.0 <sup>2/</sup>	49.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:55-03:00 HOUR	51.6 <sup>2/</sup>	51.3 ***	42.8 <sup>2/</sup>	49.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:00-03:05 HOUR	52.1 <sup>2/</sup>	48.6 ***	52.5 <sup>2/</sup>	47.6 ***	4.9
	03:05-03:10 HOUR	51.7 <sup>2/</sup>	48.6 ***	51.8 <sup>2/</sup>	47.6 ***	4.2
	03:10-03:15 HOUR	50.9 <sup>2/</sup>	48.6 ***	50.0 <sup>2/</sup>	47.6 ***	2.4
	03:15-03:20 HOUR	50.9 <sup>2/</sup>	47.4 ***	51.3 <sup>2/</sup>	45.9 ***	5.4
	03:20-03:25 HOUR	48.0 <sup>2/</sup>	47.4 ***	42.1 <sup>2/</sup>	45.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:25-03:30 HOUR	49.2 <sup>2/</sup>	47.4 ***	47.5 <sup>2/</sup>	45.9 ***	1.6
	03:30-03:35 HOUR	51.5 <sup>2/</sup>	49.4 ***	50.3 <sup>2/</sup>	47.7 ***	2.6
	03:35-03:40 HOUR	52.2 <sup>2/</sup>	49.4 ***	52.0 <sup>2/</sup>	47.7 ***	4.3
	03:40-03:45 HOUR	47.6 <sup>2/</sup>	49.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	47.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:45-03:50 HOUR	49.7 <sup>2/</sup>	47.4 ***	48.8 <sup>2/</sup>	45.7 ***	3.1
	03:50-03:55 HOUR	51.1 <sup>2/</sup>	47.4 ***	51.7 <sup>2/</sup>	45.7 ***	6.0
	03:55-04:00 HOUR	50.5 <sup>2/</sup>	47.4 ***	50.6 <sup>2/</sup>	45.7 ***	4.9
	04:00-04:05 HOUR	48.0 <sup>2/</sup>	44.3 ***	48.6 <sup>2/</sup>	42.6 ***	6.0
	04:05-04:10 HOUR	48.5 <sup>2/</sup>	44.3 ***	49.4 <sup>2/</sup>	42.6 ***	6.8
	04:10-04:15 HOUR	44.8 <sup>2/</sup>	44.3 ***	38.2 <sup>2/</sup>	42.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:15-04:20 HOUR	45.0 <sup>2/</sup>	43.6 ***	42.4 <sup>2/</sup>	42.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:20-04:25 HOUR	44.1 <sup>2/</sup>	43.6 ***	37.5 <sup>2/</sup>	42.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:25-04:30 HOUR	45.6 <sup>2/</sup>	43.6 ***	44.3 <sup>2/</sup>	42.1 ***	2.2
	04:30-04:35 HOUR	44.9 <sup>2/</sup>	40.2 ***	46.1 <sup>2/</sup>	39.4 ***	6.7
	04:35-04:40 HOUR	43.5 <sup>2/</sup>	40.2 ***	43.8 <sup>2/</sup>	39.4 ***	4.4
	04:40-04:45 HOUR	43.1 <sup>2/</sup>	40.2 ***	43.0 <sup>2/</sup>	39.4 ***	3.6
	04:45-04:50 HOUR	40.5 <sup>2/</sup>	38.4 ***	39.3 <sup>2/</sup>	37.5 ***	1.8
	04:50-04:55 HOUR	40.3 <sup>2/</sup>	38.4 ***	38.8 <sup>2/</sup>	37.5 ***	1.3
	04:55-05:00 HOUR	40.3 <sup>2/</sup>	38.4 ***	38.8 <sup>2/</sup>	37.5 ***	1.3
	05:00-05:05 HOUR	39.3 <sup>2/</sup>	38.6 ***	34.0 <sup>2/</sup>	37.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:05-05:10 HOUR	38.7 <sup>2/</sup>	38.6 ***	25.3 <sup>2/</sup>	37.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:10-05:15 HOUR	40.6 <sup>2/</sup>	38.6 ***	39.3 <sup>2/</sup>	37.1 ***	2.2
	05:15-05:20 HOUR	43.0 <sup>2/</sup>	42.9 ***	29.6 <sup>2/</sup>	41.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:20-05:25 HOUR	44.0 <sup>2/</sup>	42.9 ***	40.5 <sup>2/</sup>	41.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:25-05:30 HOUR	44.9 <sup>2/</sup>	42.9 ***	43.6 <sup>2/</sup>	41.3 ***	2.3
	05:30-05:35 HOUR	45.4 <sup>2/</sup>	43.0 ***	44.7 <sup>2/</sup>	42.0 ***	2.7
	05:35-05:40 HOUR	45.4 <sup>2/</sup>	43.0 ***	44.7 <sup>2/</sup>	42.0 ***	2.7
	05:40-05:45 HOUR	43.7 <sup>2/</sup>	43.0 ***	38.4 <sup>2/</sup>	42.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:45-05:50 HOUR	44.7 <sup>2/</sup>	45.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	41.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>



DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านคิลาทอง				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 17, 2024 T24AD728-0003	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
	05:50-05:55 HOUR	48.7 <sup>2/</sup>	45.4 ***	49.0 <sup>2/</sup>	41.4 ***	7.6
	05:55-06:00 HOUR	47.0 <sup>2/</sup>	45.4 ***	44.9 <sup>2/</sup>	41.4 ***	3.5
	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
	06:00-07:00 HOUR	44.0 <sup>1/</sup>	42.0 **	39.7 <sup>1/</sup>	41.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>
FEBRUARY 17, 2024 T24AD728-0004	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
	07:00-08:00 HOUR	46.3 <sup>1/</sup>	44.6 **	41.4 <sup>1/</sup>	43.9 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	08:00-09:00 HOUR	44.7 <sup>1/</sup>	43.0 **	39.8 <sup>1/</sup>	42.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	09:00-10:00 HOUR	42.8 <sup>1/</sup>	40.9 **	38.3 <sup>1/</sup>	39.9 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	10:00-11:00 HOUR	43.0 <sup>1/</sup>	41.8 **	36.8 <sup>1/</sup>	40.5 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	11:00-12:00 HOUR	42.6 <sup>1/</sup>	41.5 **	36.1 <sup>1/</sup>	40.4 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	12:00-13:00 HOUR	43.6 <sup>1/</sup>	42.1 **	38.3 <sup>1/</sup>	41.1 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	13:00-14:00 HOUR	43.7 <sup>1/</sup>	42.3 **	38.1 <sup>1/</sup>	41.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	14:00-15:00 HOUR	44.1 <sup>1/</sup>	43.3 **	36.4 <sup>1/</sup>	42.1 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	15:00-16:00 HOUR	45.7 <sup>1/</sup>	44.4 **	39.8 <sup>1/</sup>	42.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	16:00-17:00 HOUR	44.2 <sup>1/</sup>	42.1 **	40.0 <sup>1/</sup>	40.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	17:00-18:00 HOUR	44.0 <sup>1/</sup>	42.6 **	38.4 <sup>1/</sup>	39.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	18:00-19:00 HOUR	46.4 <sup>1/</sup>	42.2 **	44.3 <sup>1/</sup>	40.6 **	3.7
	19:00-20:00 HOUR	45.7 <sup>1/</sup>	44.2 **	40.4 <sup>1/</sup>	41.4 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	20:00-21:00 HOUR	45.1 <sup>1/</sup>	43.3 **	40.4 <sup>1/</sup>	41.3 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	21:00-22:00 HOUR	42.6 <sup>1/</sup>	42.1 **	33.0 <sup>1/</sup>	40.6 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
	22:00-22:05 HOUR	44.1 <sup>2/</sup>	42.1 ***	42.8 <sup>2/</sup>	39.5 ***	3.3
	22:05-22:10 HOUR	42.8 <sup>2/</sup>	42.1 ***	37.5 <sup>2/</sup>	39.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:10-22:15 HOUR	45.1 <sup>2/</sup>	42.1 ***	45.1 <sup>2/</sup>	39.5 ***	5.6
	22:15-22:20 HOUR	45.0 <sup>2/</sup>	41.2 ***	45.7 <sup>2/</sup>	39.7 ***	6.0
	22:20-22:25 HOUR	43.1 <sup>2/</sup>	41.2 ***	41.6 <sup>2/</sup>	39.7 ***	1.9
	22:25-22:30 HOUR	41.3 <sup>2/</sup>	41.2 ***	27.9 <sup>2/</sup>	39.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:30-22:35 HOUR	41.4 <sup>2/</sup>	39.9 ***	39.1 <sup>2/</sup>	38.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:35-22:40 HOUR	42.2 <sup>2/</sup>	39.9 ***	41.3 <sup>2/</sup>	38.5 ***	2.8
	22:40-22:45 HOUR	41.0 <sup>2/</sup>	39.9 ***	37.5 <sup>2/</sup>	38.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:45-22:50 HOUR	40.8 <sup>2/</sup>	40.1 ***	35.5 <sup>2/</sup>	38.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:50-22:55 HOUR	41.1 <sup>2/</sup>	40.1 ***	37.2 <sup>2/</sup>	38.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:55-23:00 HOUR	41.0 <sup>2/</sup>	40.1 ***	36.7 <sup>2/</sup>	38.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:00-23:05 HOUR	40.0 <sup>2/</sup>	40.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	38.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:05-23:10 HOUR	42.4 <sup>2/</sup>	40.4 ***	41.1 <sup>2/</sup>	38.7 ***	2.4
	23:10-23:15 HOUR	41.4 <sup>2/</sup>	40.4 ***	37.5 <sup>2/</sup>	38.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:15-23:20 HOUR	42.4 <sup>2/</sup>	41.7 ***	37.1 <sup>2/</sup>	39.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:20-23:25 HOUR	42.3 <sup>2/</sup>	41.7 ***	36.4 <sup>2/</sup>	39.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:25-23:30 HOUR	42.8 <sup>2/</sup>	41.7 ***	39.3 <sup>2/</sup>	39.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:30-23:35 HOUR	41.2 <sup>2/</sup>	39.6 ***	39.1 <sup>2/</sup>	37.7 ***	1.4
	23:35-23:40 HOUR	41.0 <sup>2/</sup>	39.6 ***	38.4 <sup>2/</sup>	37.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:40-23:45 HOUR	42.7 <sup>2/</sup>	39.6 ***	42.8 <sup>2/</sup>	37.7 ***	5.1
	23:45-23:50 HOUR	41.6 <sup>2/</sup>	38.8 ***	41.4 <sup>2/</sup>	37.5 ***	3.9
	23:50-23:55 HOUR	41.4 <sup>2/</sup>	38.8 ***	40.9 <sup>2/</sup>	37.5 ***	3.4
	23:55-00:00 HOUR	40.2 <sup>2/</sup>	38.8 ***	37.6 <sup>2/</sup>	37.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>

DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านศิลาทอง				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 18, 2024	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
T24AD728-0004	00:00-00:05 HOUR	39.7 <sup>2/</sup>	37.9 ***	38.0 <sup>2/</sup>	36.4 ***	1.6
	00:05-00:10 HOUR	38.9 <sup>2/</sup>	37.9 ***	35.0 <sup>2/</sup>	36.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:10-00:15 HOUR	39.8 <sup>2/</sup>	37.9 ***	38.3 <sup>2/</sup>	36.4 ***	1.9
	00:15-00:20 HOUR	39.5 <sup>2/</sup>	37.8 ***	37.6 <sup>2/</sup>	36.3 ***	1.3
	00:20-00:25 HOUR	38.5 <sup>2/</sup>	37.8 ***	33.2 <sup>2/</sup>	36.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:25-00:30 HOUR	38.8 <sup>2/</sup>	37.8 ***	34.9 <sup>2/</sup>	36.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:30-00:35 HOUR	38.5 <sup>2/</sup>	36.9 ***	36.4 <sup>2/</sup>	35.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:35-00:40 HOUR	38.0 <sup>2/</sup>	36.9 ***	34.5 <sup>2/</sup>	35.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:40-00:45 HOUR	37.7 <sup>2/</sup>	36.9 ***	33.0 <sup>2/</sup>	35.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:45-00:50 HOUR	39.6 <sup>2/</sup>	38.0 ***	37.5 <sup>2/</sup>	36.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:50-00:55 HOUR	38.6 <sup>2/</sup>	38.0 ***	32.7 <sup>2/</sup>	36.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:55-01:00 HOUR	38.1 <sup>2/</sup>	38.0 ***	24.7 <sup>2/</sup>	36.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:00-01:05 HOUR	39.6 <sup>2/</sup>	41.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	37.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:05-01:10 HOUR	44.1 <sup>2/</sup>	41.2 ***	44.0 <sup>2/</sup>	37.6 ***	6.4
	01:10-01:15 HOUR	42.6 <sup>2/</sup>	41.2 ***	40.0 <sup>2/</sup>	37.6 ***	2.4
	01:15-01:20 HOUR	40.8 <sup>2/</sup>	41.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	39.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:20-01:25 HOUR	43.4 <sup>2/</sup>	41.7 ***	41.5 <sup>2/</sup>	39.8 ***	1.7
	01:25-01:30 HOUR	42.9 <sup>2/</sup>	41.7 ***	39.7 <sup>2/</sup>	39.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:30-01:35 HOUR	42.6 <sup>2/</sup>	41.2 ***	40.0 <sup>2/</sup>	39.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:35-01:40 HOUR	43.3 <sup>2/</sup>	41.2 ***	42.1 <sup>2/</sup>	39.9 ***	2.2
	01:40-01:45 HOUR	41.4 <sup>2/</sup>	41.2 ***	30.9 <sup>2/</sup>	39.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:45-01:50 HOUR	42.3 <sup>2/</sup>	40.3 ***	41.0 <sup>2/</sup>	38.6 ***	2.4
	01:50-01:55 HOUR	42.9 <sup>2/</sup>	40.3 ***	42.4 <sup>2/</sup>	38.6 ***	3.8
	01:55-02:00 HOUR	43.4 <sup>2/</sup>	40.3 ***	43.5 <sup>2/</sup>	38.6 ***	4.9
	02:00-02:05 HOUR	40.9 <sup>2/</sup>	38.1 ***	40.7 <sup>2/</sup>	37.1 ***	3.6
	02:05-02:10 HOUR	40.2 <sup>2/</sup>	38.1 ***	39.0 <sup>2/</sup>	37.1 ***	1.9
	02:10-02:15 HOUR	39.3 <sup>2/</sup>	38.1 ***	36.1 <sup>2/</sup>	37.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:15-02:20 HOUR	39.5 <sup>2/</sup>	39.0 ***	32.9 <sup>2/</sup>	37.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:20-02:25 HOUR	39.6 <sup>2/</sup>	39.0 ***	33.7 <sup>2/</sup>	37.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:25-02:30 HOUR	40.8 <sup>2/</sup>	39.0 ***	39.1 <sup>2/</sup>	37.0 ***	2.1
	02:30-02:35 HOUR	39.0 <sup>2/</sup>	39.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	37.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:35-02:40 HOUR	41.5 <sup>2/</sup>	39.6 ***	40.0 <sup>2/</sup>	37.3 ***	2.7
	02:40-02:45 HOUR	41.3 <sup>2/</sup>	39.6 ***	39.4 <sup>2/</sup>	37.3 ***	2.1
	02:45-02:50 HOUR	41.5 <sup>2/</sup>	38.1 ***	41.8 <sup>2/</sup>	36.0 ***	5.8
	02:50-02:55 HOUR	42.3 <sup>2/</sup>	38.1 ***	43.2 <sup>2/</sup>	36.0 ***	7.2
	02:55-03:00 HOUR	39.0 <sup>2/</sup>	38.1 ***	34.7 <sup>2/</sup>	36.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:00-03:05 HOUR	38.8 <sup>2/</sup>	37.2 ***	36.7 <sup>2/</sup>	35.6 ***	1.1
	03:05-03:10 HOUR	37.7 <sup>2/</sup>	37.2 ***	31.1 <sup>2/</sup>	35.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:10-03:15 HOUR	37.4 <sup>2/</sup>	37.2 ***	26.9 <sup>2/</sup>	35.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:15-03:20 HOUR	38.3 <sup>2/</sup>	37.8 ***	31.7 <sup>2/</sup>	34.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:20-03:25 HOUR	41.8 <sup>2/</sup>	37.8 ***	42.6 <sup>2/</sup>	34.7 ***	7.9
	03:25-03:30 HOUR	40.0 <sup>2/</sup>	37.8 ***	39.0 <sup>2/</sup>	34.7 ***	4.3
	03:30-03:35 HOUR	38.9 <sup>2/</sup>	38.8 ***	25.5 <sup>2/</sup>	36.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:35-03:40 HOUR	40.5 <sup>2/</sup>	38.8 ***	38.6 <sup>2/</sup>	36.0 ***	2.6



DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านคิลาทอง				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 18, 2024 T24AD728-0004	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
	03:40-03:45 HOUR	42.4 <sup>2/</sup>	38.8 ***	42.9 <sup>2/</sup>	36.0 ***	6.9
	03:45-03:50 HOUR	39.1 <sup>2/</sup>	38.9 ***	28.6 <sup>2/</sup>	36.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:50-03:55 HOUR	39.8 <sup>2/</sup>	38.9 ***	35.5 <sup>2/</sup>	36.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:55-04:00 HOUR	39.2 <sup>2/</sup>	38.9 ***	30.4 <sup>2/</sup>	36.3 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:00-04:05 HOUR	38.9 <sup>2/</sup>	37.2 ***	37.0 <sup>2/</sup>	34.2 ***	2.8
	04:05-04:10 HOUR	39.8 <sup>2/</sup>	37.2 ***	39.3 <sup>2/</sup>	34.2 ***	5.1
	04:10-04:15 HOUR	38.3 <sup>2/</sup>	37.2 ***	34.8 <sup>2/</sup>	34.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:15-04:20 HOUR	38.2 <sup>2/</sup>	36.9 ***	35.3 <sup>2/</sup>	34.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:20-04:25 HOUR	35.9 <sup>2/</sup>	36.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	34.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:25-04:30 HOUR	38.9 <sup>2/</sup>	36.9 ***	37.6 <sup>2/</sup>	34.7 ***	2.9
	04:30-04:35 HOUR	38.1 <sup>2/</sup>	36.7 ***	35.5 <sup>2/</sup>	34.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:35-04:40 HOUR	37.9 <sup>2/</sup>	36.7 ***	34.7 <sup>2/</sup>	34.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:40-04:45 HOUR	37.8 <sup>2/</sup>	36.7 ***	34.3 <sup>2/</sup>	34.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:45-04:50 HOUR	37.5 <sup>2/</sup>	36.9 ***	31.6 <sup>2/</sup>	35.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:50-04:55 HOUR	37.0 <sup>2/</sup>	36.9 ***	23.6 <sup>2/</sup>	35.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:55-05:00 HOUR	39.8 <sup>2/</sup>	36.9 ***	39.7 <sup>2/</sup>	35.0 ***	4.7
	05:00-05:05 HOUR	38.6 <sup>2/</sup>	38.0 ***	32.7 <sup>2/</sup>	36.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:05-05:10 HOUR	40.1 <sup>2/</sup>	38.0 ***	38.9 <sup>2/</sup>	36.4 ***	2.5
	05:10-05:15 HOUR	41.2 <sup>2/</sup>	38.0 ***	41.4 <sup>2/</sup>	36.4 ***	5.0
	05:15-05:20 HOUR	42.2 <sup>2/</sup>	40.2 ***	40.9 <sup>2/</sup>	37.0 ***	3.9
	05:20-05:25 HOUR	40.5 <sup>2/</sup>	40.2 ***	31.7 <sup>2/</sup>	37.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:25-05:30 HOUR	40.6 <sup>2/</sup>	40.2 ***	33.0 <sup>2/</sup>	37.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:30-05:35 HOUR	38.7 <sup>2/</sup>	38.4 ***	29.9 <sup>2/</sup>	36.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:35-05:40 HOUR	42.5 <sup>2/</sup>	38.4 ***	43.4 <sup>2/</sup>	36.8 ***	6.6
	05:40-05:45 HOUR	39.2 <sup>2/</sup>	38.4 ***	34.5 <sup>2/</sup>	36.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:45-05:50 HOUR	38.3 <sup>2/</sup>	38.2 ***	24.9 <sup>2/</sup>	37.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:50-05:55 HOUR	38.9 <sup>2/</sup>	38.2 ***	33.6 <sup>2/</sup>	37.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:55-06:00 HOUR	40.6 <sup>2/</sup>	38.2 ***	39.9 <sup>2/</sup>	37.0 ***	2.9
	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
	06:00-07:00 HOUR	40.7 <sup>1/</sup>	37.1 **	38.2 <sup>1/</sup>	35.6 **	2.6
FEBRUARY 18, 2024 T24AD728-0005	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
	07:00-08:00 HOUR	39.9 <sup>1/</sup>	35.9 **	37.7 <sup>1/</sup>	34.6 **	3.1
	08:00-09:00 HOUR	37.4 <sup>1/</sup>	36.5 **	30.1 <sup>1/</sup>	34.9 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	09:00-10:00 HOUR	38.5 <sup>1/</sup>	36.5 **	34.2 <sup>1/</sup>	35.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	10:00-11:00 HOUR	38.0 <sup>1/</sup>	36.6 **	32.4 <sup>1/</sup>	35.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	11:00-12:00 HOUR	40.6 <sup>1/</sup>	38.6 **	36.3 <sup>1/</sup>	36.4 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	12:00-13:00 HOUR	38.6 <sup>1/</sup>	36.8 **	33.9 <sup>1/</sup>	35.9 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	13:00-14:00 HOUR	38.9 <sup>1/</sup>	37.3 **	33.8 <sup>1/</sup>	35.9 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	14:00-15:00 HOUR	40.6 <sup>1/</sup>	39.6 **	33.7 <sup>1/</sup>	35.7 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	15:00-16:00 HOUR	38.3 <sup>1/</sup>	36.8 **	33.0 <sup>1/</sup>	35.8 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	16:00-17:00 HOUR	39.1 <sup>1/</sup>	37.2 **	34.6 <sup>1/</sup>	36.2 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	17:00-18:00 HOUR	40.4 <sup>1/</sup>	36.7 **	38.0 <sup>1/</sup>	35.1 **	2.9
	18:00-19:00 HOUR	39.2 <sup>1/</sup>	37.0 **	35.2 <sup>1/</sup>	35.7 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	19:00-20:00 HOUR	40.0 <sup>1/</sup>	37.5 **	36.4 <sup>1/</sup>	36.5 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	20:00-21:00 HOUR	39.2 <sup>1/</sup>	38.5 **	30.9 <sup>1/</sup>	35.9 **	<0.8 <sup>3/</sup>



DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านคิลาทอง				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 18, 2024 T24AD728-0005	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup> 21:00-22:00 HOUR	41.9 <sup>1/</sup>	40.4 **	36.6 <sup>1/</sup>	37.0 **	<0.8 <sup>3/</sup>
	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup> 22:00-22:05 HOUR	42.8 <sup>2/</sup>	38.4 ***	43.8 <sup>2/</sup>	36.2 ***	7.6
	22:05-22:10 HOUR	39.7 <sup>2/</sup>	38.4 ***	36.8 <sup>2/</sup>	36.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:10-22:15 HOUR	39.8 <sup>2/</sup>	38.4 ***	37.2 <sup>2/</sup>	36.2 ***	1.0
	22:15-22:20 HOUR	40.5 <sup>2/</sup>	39.2 ***	37.6 <sup>2/</sup>	37.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:20-22:25 HOUR	39.3 <sup>2/</sup>	39.2 ***	25.9 <sup>2/</sup>	37.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:25-22:30 HOUR	40.6 <sup>2/</sup>	39.2 ***	38.0 <sup>2/</sup>	37.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:30-22:35 HOUR	42.6 <sup>2/</sup>	39.1 ***	43.0 <sup>2/</sup>	37.7 ***	5.3
	22:35-22:40 HOUR	42.2 <sup>2/</sup>	39.1 ***	42.3 <sup>2/</sup>	37.7 ***	4.6
	22:40-22:45 HOUR	42.2 <sup>2/</sup>	39.1 ***	42.3 <sup>2/</sup>	37.7 ***	4.6
	22:45-22:50 HOUR	39.0 <sup>2/</sup>	38.8 ***	28.5 <sup>2/</sup>	36.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:50-22:55 HOUR	39.1 <sup>2/</sup>	38.8 ***	30.3 <sup>2/</sup>	36.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	22:55-23:00 HOUR	37.5 <sup>2/</sup>	38.8 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	36.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:00-23:05 HOUR	42.1 <sup>2/</sup>	38.2 ***	42.8 <sup>2/</sup>	36.4 ***	6.4
	23:05-23:10 HOUR	41.8 <sup>2/</sup>	38.2 ***	42.3 <sup>2/</sup>	36.4 ***	5.9
	23:10-23:15 HOUR	41.1 <sup>2/</sup>	38.2 ***	41.0 <sup>2/</sup>	36.4 ***	4.6
	23:15-23:20 HOUR	37.6 <sup>2/</sup>	37.5 ***	24.2 <sup>2/</sup>	36.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:20-23:25 HOUR	38.3 <sup>2/</sup>	37.5 ***	33.6 <sup>2/</sup>	36.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:25-23:30 HOUR	41.9 <sup>2/</sup>	37.5 ***	42.9 <sup>2/</sup>	36.2 ***	6.7
	23:30-23:35 HOUR	38.8 <sup>2/</sup>	39.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	37.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:35-23:40 HOUR	39.5 <sup>2/</sup>	39.2 ***	30.7 <sup>2/</sup>	37.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:40-23:45 HOUR	39.9 <sup>2/</sup>	39.2 ***	34.6 <sup>2/</sup>	37.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:45-23:50 HOUR	40.5 <sup>2/</sup>	39.4 ***	37.0 <sup>2/</sup>	37.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:50-23:55 HOUR	39.7 <sup>2/</sup>	39.4 ***	30.9 <sup>2/</sup>	37.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	23:55-00:00 HOUR	40.9 <sup>2/</sup>	39.4 ***	38.6 <sup>2/</sup>	37.4 ***	1.2
FEBRUARY 19, 2024 T24AD728-0005	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup> 00:00-00:05 HOUR	39.9 <sup>2/</sup>	38.8 ***	36.4 <sup>2/</sup>	37.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:05-00:10 HOUR	41.6 <sup>2/</sup>	38.8 ***	41.4 <sup>2/</sup>	37.4 ***	4.0
	00:10-00:15 HOUR	42.6 <sup>2/</sup>	38.8 ***	43.3 <sup>2/</sup>	37.4 ***	5.9
	00:15-00:20 HOUR	40.2 <sup>2/</sup>	37.2 ***	40.2 <sup>2/</sup>	36.1 ***	4.1
	00:20-00:25 HOUR	37.3 <sup>2/</sup>	37.2 ***	23.9 <sup>2/</sup>	36.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:25-00:30 HOUR	38.4 <sup>2/</sup>	37.2 ***	35.2 <sup>2/</sup>	36.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:30-00:35 HOUR	40.6 <sup>2/</sup>	40.0 ***	34.7 <sup>2/</sup>	37.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:35-00:40 HOUR	40.1 <sup>2/</sup>	40.0 ***	26.7 <sup>2/</sup>	37.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:40-00:45 HOUR	40.3 <sup>2/</sup>	40.0 ***	31.5 <sup>2/</sup>	37.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:45-00:50 HOUR	42.3 <sup>2/</sup>	40.7 ***	40.2 <sup>2/</sup>	38.2 ***	2.0
	00:50-00:55 HOUR	40.8 <sup>2/</sup>	40.7 ***	27.4 <sup>2/</sup>	38.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	00:55-01:00 HOUR	42.4 <sup>2/</sup>	40.7 ***	40.5 <sup>2/</sup>	38.2 ***	2.3
	01:00-01:05 HOUR	37.0 <sup>2/</sup>	36.9 ***	23.6 <sup>2/</sup>	35.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:05-01:10 HOUR	38.6 <sup>2/</sup>	36.9 ***	36.7 <sup>2/</sup>	35.6 ***	1.1
	01:10-01:15 HOUR	37.7 <sup>2/</sup>	36.9 ***	33.0 <sup>2/</sup>	35.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:15-01:20 HOUR	38.9 <sup>2/</sup>	38.3 ***	33.0 <sup>2/</sup>	35.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:20-01:25 HOUR	38.5 <sup>2/</sup>	38.3 ***	28.0 <sup>2/</sup>	35.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:25-01:30 HOUR	38.7 <sup>2/</sup>	38.3 ***	31.1 <sup>2/</sup>	35.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>

DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านศิลาทอง				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 19, 2024 T24AD728-0005	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
	01:30-01:35 HOUR	41.7 <sup>2/</sup>	36.9 ***	43.0 <sup>2/</sup>	35.0 ***	8.0
	01:35-01:40 HOUR	40.4 <sup>2/</sup>	36.9 ***	40.8 <sup>2/</sup>	35.0 ***	5.8
	01:40-01:45 HOUR	36.6 <sup>2/</sup>	36.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	35.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:45-01:50 HOUR	38.3 <sup>2/</sup>	38.1 ***	27.8 <sup>2/</sup>	36.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:50-01:55 HOUR	39.1 <sup>2/</sup>	38.1 ***	35.2 <sup>2/</sup>	36.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	01:55-02:00 HOUR	38.6 <sup>2/</sup>	38.1 ***	32.0 <sup>2/</sup>	36.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:00-02:05 HOUR	39.0 <sup>2/</sup>	37.0 ***	37.7 <sup>2/</sup>	36.1 ***	1.6
	02:05-02:10 HOUR	38.9 <sup>2/</sup>	37.0 ***	37.4 <sup>2/</sup>	36.1 ***	1.3
	02:10-02:15 HOUR	37.1 <sup>2/</sup>	37.0 ***	23.7 <sup>2/</sup>	36.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:15-02:20 HOUR	37.4 <sup>2/</sup>	37.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	36.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:20-02:25 HOUR	37.8 <sup>2/</sup>	37.4 ***	30.2 <sup>2/</sup>	36.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:25-02:30 HOUR	38.1 <sup>2/</sup>	37.4 ***	32.8 <sup>2/</sup>	36.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:30-02:35 HOUR	39.3 <sup>2/</sup>	39.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	37.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:35-02:40 HOUR	42.8 <sup>2/</sup>	39.4 ***	43.1 <sup>2/</sup>	37.9 ***	5.2
	02:40-02:45 HOUR	39.6 <sup>2/</sup>	39.4 ***	29.1 <sup>2/</sup>	37.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:45-02:50 HOUR	40.7 <sup>2/</sup>	38.8 ***	39.2 <sup>2/</sup>	37.5 ***	1.7
	02:50-02:55 HOUR	40.2 <sup>2/</sup>	38.8 ***	37.6 <sup>2/</sup>	37.5 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	02:55-03:00 HOUR	40.4 <sup>2/</sup>	38.8 ***	38.3 <sup>2/</sup>	37.5 ***	0.8
	03:00-03:05 HOUR	38.6 <sup>2/</sup>	38.1 ***	32.0 <sup>2/</sup>	36.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:05-03:10 HOUR	38.6 <sup>2/</sup>	38.1 ***	32.0 <sup>2/</sup>	36.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:10-03:15 HOUR	39.2 <sup>2/</sup>	38.1 ***	35.7 <sup>2/</sup>	36.1 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:15-03:20 HOUR	42.6 <sup>2/</sup>	39.0 ***	43.1 <sup>2/</sup>	37.2 ***	5.9
	03:20-03:25 HOUR	40.4 <sup>2/</sup>	39.0 ***	37.8 <sup>2/</sup>	37.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:25-03:30 HOUR	37.6 <sup>2/</sup>	39.0 ***	<0.8 <sup>3/</sup>	37.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	03:30-03:35 HOUR	42.7 <sup>2/</sup>	39.1 ***	43.2 <sup>2/</sup>	37.7 ***	5.5
	03:35-03:40 HOUR	42.8 <sup>2/</sup>	39.1 ***	43.4 <sup>2/</sup>	37.7 ***	5.7
	03:40-03:45 HOUR	41.0 <sup>2/</sup>	39.1 ***	39.5 <sup>2/</sup>	37.7 ***	1.8
	03:45-03:50 HOUR	41.1 <sup>2/</sup>	38.3 ***	40.9 <sup>2/</sup>	36.7 ***	4.2
	03:50-03:55 HOUR	41.6 <sup>2/</sup>	38.3 ***	41.9 <sup>2/</sup>	36.7 ***	5.2
	03:55-04:00 HOUR	38.9 <sup>2/</sup>	38.3 ***	33.0 <sup>2/</sup>	36.7 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:00-04:05 HOUR	38.3 <sup>2/</sup>	38.0 ***	29.5 <sup>2/</sup>	36.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:05-04:10 HOUR	38.2 <sup>2/</sup>	38.0 ***	27.7 <sup>2/</sup>	36.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:10-04:15 HOUR	39.4 <sup>2/</sup>	38.0 ***	36.8 <sup>2/</sup>	36.6 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:15-04:20 HOUR	41.1 <sup>2/</sup>	39.2 ***	39.6 <sup>2/</sup>	37.9 ***	1.7
	04:20-04:25 HOUR	39.7 <sup>2/</sup>	39.2 ***	33.1 <sup>2/</sup>	37.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:25-04:30 HOUR	39.6 <sup>2/</sup>	39.2 ***	32.0 <sup>2/</sup>	37.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:30-04:35 HOUR	43.1 <sup>2/</sup>	42.7 ***	35.5 <sup>2/</sup>	40.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:35-04:40 HOUR	45.2 <sup>2/</sup>	42.7 ***	44.6 <sup>2/</sup>	40.9 ***	3.7
	04:40-04:45 HOUR	43.6 <sup>2/</sup>	42.7 ***	39.3 <sup>2/</sup>	40.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	04:45-04:50 HOUR	42.0 <sup>2/</sup>	40.2 ***	40.3 <sup>2/</sup>	38.4 ***	1.9
	04:50-04:55 HOUR	43.1 <sup>2/</sup>	40.2 ***	43.0 <sup>2/</sup>	38.4 ***	4.6
	04:55-05:00 HOUR	42.0 <sup>2/</sup>	40.2 ***	40.3 <sup>2/</sup>	38.4 ***	1.9
	05:00-05:05 HOUR	37.9 <sup>2/</sup>	36.1 ***	36.2 <sup>2/</sup>	35.2 ***	1.0
	05:05-05:10 HOUR	37.5 <sup>2/</sup>	36.1 ***	34.9 <sup>2/</sup>	35.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>



DATE	TIME*	RESULT (dB(A))				
		บ้านศิลาทอง				
		SPECIFIC SOUND LEVEL	RESIDUAL SOUND LEVEL	RATING LEVEL	BACKGROUND SOUND LEVEL	ANNOYANCE SOUND LEVEL
FEBRUARY 19, 2024 T24AD728-0005	<b>NIGHT TIME</b> <sup>2/</sup>					
	05:10-05:15 HOUR	37.4 <sup>2/</sup>	36.1 ***	34.5 <sup>2/</sup>	35.2 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:15-05:20 HOUR	39.3 <sup>2/</sup>	38.7 ***	33.4 <sup>2/</sup>	36.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:20-05:25 HOUR	40.5 <sup>2/</sup>	38.7 ***	38.8 <sup>2/</sup>	36.4 ***	2.4
	05:25-05:30 HOUR	40.4 <sup>2/</sup>	38.7 ***	38.5 <sup>2/</sup>	36.4 ***	2.1
	05:30-05:35 HOUR	39.9 <sup>2/</sup>	37.3 ***	39.4 <sup>2/</sup>	35.4 ***	4.0
	05:35-05:40 HOUR	38.5 <sup>2/</sup>	37.3 ***	35.3 <sup>2/</sup>	35.4 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:40-05:45 HOUR	39.4 <sup>2/</sup>	37.3 ***	38.2 <sup>2/</sup>	35.4 ***	2.8
	05:45-05:50 HOUR	40.7 <sup>2/</sup>	39.5 ***	37.5 <sup>2/</sup>	36.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:50-05:55 HOUR	39.7 <sup>2/</sup>	39.5 ***	29.2 <sup>2/</sup>	36.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	05:55-06:00 HOUR	40.4 <sup>2/</sup>	39.5 ***	36.1 <sup>2/</sup>	36.9 ***	<0.8 <sup>3/</sup>
	<b>DAY TIME</b> <sup>1/</sup>					
	06:00-07:00 HOUR	42.6 <sup>1/</sup>	39.2 **	39.9 <sup>1/</sup>	37.0 **	2.9

- REMARK :**
- 1/ CASE 1 CALCULATION (DURING 06:00 TO 22:00 HOUR) : SPECIFIC SOUND LEVEL CONTINUOUSLY OCCUR AT LEAST 1 HOUR, MEASURING AS L<sub>Aeq</sub> 1 hour.
  - 2/ CASE 4 CALCULATION (DURING 22:00 TO 06:00 HOUR) : SPECIFIC SOUND LEVEL OCCUR IN RESTFUL AREA OR NIGHT TIME, MEASURING AS L<sub>Aeq</sub> 5 minutes.
  - 3/ THERE IS NO IMPACT CAUSE ANNOYANCE SOUND LEVEL
  - \*\* PERCENTILE LEVEL 90 (L<sub>A90</sub>) IS THE MIDDLE VALUE OF 11 TIMES MEASURING.  
(55 MINUTES MEASURING DURING 06:00 TO 22:00 HOUR)  
AND RESIDUAL SOUND LEVEL (L<sub>Aeq</sub> 5 minutes ) IS CHOSEN AT THE SAME TIME AS PERCENTILE LEVEL 90 ABOVE.
  - \*\*\* PERCENTILE LEVEL 90 (L<sub>A90</sub>) IS THE MIDDLE VALUE OF 3 TIMES MEASURING.  
(15 MINUTES MEASURING DURING 22:00 TO 06:00 HOUR)  
AND RESIDUAL SOUND LEVEL (L<sub>Aeq</sub> 5 minutes ) IS CHOSEN AT THE SAME TIME AS PERCENTILE LEVEL 90 ABOVE.

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIRUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

FEBRUARY 29, 2024



ภาคผนวก ค6  
รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำฝน

---

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ไทยรุ่งเรือง ไบโอ-เอ็นเนอร์จี จำกัด	วันที่รับตัวอย่าง	: 5 กรกฎาคม 2567
ที่อยู่	: 101 หมู่ 12 ตำบลทัพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี 61140	วันที่วิเคราะห์	: 5-11 กรกฎาคม 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 06 1607 5422 อีเมล : oranee.moo@trrgroup.com	วันที่ออกรายงานผล	: 12 กรกฎาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: บ้านไร่ผลิตไฟฟ้าอุทัยธานี	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U063918
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำฝน	เลขที่งาน	: 2023-010439
วันที่เก็บ	: 4 กรกฎาคม 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AP238-0001
เวลาเก็บ	: 10:05 น.		
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวศมิษฐา ลำขิด		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด
			บริเวณพื้นที่โครงการ T24AP238-0001	
ความเป็นกรดและด่าง	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	8.4 (29°C)	-
ไนเตรท ในรูปไนเตรท	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> E)	0.49	0.09
ซัลเฟต	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD (SM: PART 4500-SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E)	ตรวจไม่พบ	0.3
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส เหลือง	

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>TH</sup> EDITION, 2023.



(นางสาวศิริภาพร เหมือนแร่)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ไทยรุ่งเรือง ไบโอ-เอ็นเนอร์จี้ จำกัด	วันที่รับตัวอย่าง	: 5 กรกฎาคม 2567
ที่อยู่	: 101 หมู่ 12 ตำบลทัพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี 61140	วันที่วิเคราะห์	: 5-11 กรกฎาคม 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 06 1607 5422 อีเมล : oranee.moo@trrgroup.com	วันที่ออกรายงานผล	: 12 กรกฎาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: บ้านไร่ผลิตไฟฟ้าอุทัยธานี	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U063919
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำฝน	เลขที่งาน	: 2023-010439
วันที่เก็บ	: 4 กรกฎาคม 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AP238-0002
เวลาเก็บ	: 11:15 น.		
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวศมิษฐา ลำซิด		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			บ้านศิลาทอง T24AP238-0002	
ความเป็นกรดและด่าง	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	8.4 (29°C)	-
ไนเตรท ในรูปไนเตรท	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> E)	0.53	0.09
ซัลเฟต	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD (SM: PART 4500-SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E)	2.1	0.3
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส น้ำตาล	

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>TH</sup> EDITION, 2023.



(นางสาวศิริภาพร เหมือนแร่)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ไทยรุ่งเรือง ไบโอ-เอ็นเนอร์จี้ จำกัด		
ที่อยู่	: 101 หมู่ 12 ตำบลเทพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี 61140		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 06 1607 5422 อีเมล : oranee.moo@trrgroup.com		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: บ้านไร่ผลิตไฟฟ้าอุทัยธานี		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำฝน	วันที่รับตัวอย่าง	: 5 กรกฎาคม 2567
วันที่เก็บ	: 4 กรกฎาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 5-11 กรกฎาคม 2567
เวลาเก็บ	: 11:10 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 12 กรกฎาคม 2567
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U063920
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง	เลขที่งาน	: 2023-010439
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวศมิษฐา ลำยิต	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AP238-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			บ้านเทพนิมน์ T24AP238-0003	
ความเป็นกรดและด่าง	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	8.4 (30°C)	-
ไนเตรท ในรูปไนเตรท	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> E)	0.62	0.09
ซิลิเกต	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD (SM: PART 4500-SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E)	1.6	0.3
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส น้ำตาล	

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

(นางสาวศิริภาพร เหมือนแร่)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ไทยรุ่งเรือง ไบโอ-เอ็นเนอร์จี้ จำกัด  
ที่อยู่ : 101 หมู่ 12 ตำบลทัพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี 61140  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 06 1607 5422 อีเมล : oranee.moo@trrgroup.com  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านไร่ผลิตไฟฟ้าอุทัยธานี  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำฝน  
วันที่เก็บ : 8 สิงหาคม 2567  
เวลาเก็บ : 12:05 น.  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวศมิษฐา ล้าชิด

วันที่รับตัวอย่าง : 9 สิงหาคม 2567  
วันที่วิเคราะห์ : 9-15 สิงหาคม 2567  
วันที่ออกรายงานผล : 19 สิงหาคม 2567  
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U075749  
เลขที่งาน : 2023-010439  
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AR957-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ขีดจำกัดค่าสุด ของการวัด
			บริเวณพื้นที่โครงการ T24AR957-0001	
ความเป็นกรดและด่าง	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	7.8 (3 <sup>rd</sup> C)	-
ไนเตรท ในรูปไนเตรท	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> E)	0.66	0.09
ซิลิเกต	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD (SM: PART 4500-SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E)	1.4	0.3
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส น้ำตาล	

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

(นางสาวศิริภาพร เหมือนแร่)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ไทยรุ่งเรือง ไบโอ-เอ็นเนอร์จี้ จำกัด  
ที่อยู่ : 101 หมู่ 12 ตำบลห้วยหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี 61140  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 06 1607 5422 อีเมล : oranee.moo@trrgroup.com  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านไร่ผลิตไฟฟ้าอุทัยธานี  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำฝน  
วันที่เก็บ : 8 สิงหาคม 2567  
เวลาเก็บ : 12:50 น.  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวศมิษฐา ล่าซิด

วันที่รับตัวอย่าง : 9 สิงหาคม 2567  
วันที่วิเคราะห์ : 9-15 สิงหาคม 2567  
วันที่ออกรายงานผล : 19 สิงหาคม 2567  
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U075750  
เลขที่งาน : 2023-010439  
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AR957-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			บ้านสีลาทอง T24AR957-0002	
ความเป็นกรดและด่าง	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	8.2 (30°C)	-
ไนเตรท ในรูปไนเตรท	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> E)	0.58	0.09
ซัลเฟต	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD (SM: PART 4500-SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E)	3.1	0.3
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส น้ำตาล	

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

(นางสาวศิริภาพร เหมือนเร)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ไทยรุ่งเรือง ไบโอ-เอ็นเนอร์จี้ จำกัด  
ที่อยู่ : 101 หมู่ 12 ตำบลทัพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี 61140  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 06 1607 5422 อีเมล : oranee.moo@trrgroup.com  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านไร่ผลิตไฟฟ้าอุทัยธานี  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำฝน  
วันที่เก็บ : 8 สิงหาคม 2567  
เวลาเก็บ : 12:39 น.  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุขสันต์ บุญเลี้ยง  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวศมิษฐา ล่าซิด

วันที่รับตัวอย่าง : 9 สิงหาคม 2567  
วันที่วิเคราะห์ : 9-15 สิงหาคม 2567  
วันที่ออกรายงานผล : 19 สิงหาคม 2567  
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U075751  
เลขที่งาน : 2023-010439  
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AR957-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			บ้านทัพมน T24AR957-0003	
ความเป็นกรดและด่าง	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	8.3 (40°C)	-
ไนเตรท ในรูปไนเตรท	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> E)	0.62	0.09
ซัลเฟต	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD (SM: PART 4500-SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E)	3.4	0.3
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส น้ำตาล	

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

(นางสาวศิริภาพร เหมือนเร)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ไทยรุ่งเรือง โบโอ-เอ็นเนอร์จี จำกัด  
ที่อยู่ : 101 หมู่ 12 ตำบลทัพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี 61140  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 5992 6395 อีเมล : Safetytherasak@hotmail.com  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านไร่ผลิตไฟฟ้าอุทัยธานี  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำฝน  
วันที่เก็บ : 5 กันยายน 2567  
เวลาเก็บ : 10:49 น.  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวศศิธร ลาซิด  
วันที่รับตัวอย่าง : 6 กันยายน 2567  
วันที่วิเคราะห์ : 6-12 กันยายน 2567  
วันที่ออกรายงานผล : 13 กันยายน 2567  
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U085134  
เลขที่งาน : 2023-010439  
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AU443-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ขีดจำกัดค่าสุด ของการวัด
			บริเวณพื้นที่โครงการ T24AU443-0001	
ความเป็นกรดและด่าง	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	8.4 (29°C)	-
ไนเตรท ในรูปไนเตรท	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO <sub>3</sub> E)	0.40	0.09
ซัลเฟต	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD (SM: PART 4500-SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E)	1.4	0.3
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส เหลือง	

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.



(นางสาวศศิธร ลาซิด)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ไทยรุ่งเรือง ไบโอ-เอ็นเนอร์จี้ จำกัด  
ที่อยู่ : 101 หมู่ 12 ตำบลทัพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี 61140  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 5992 6395 อีเมล : Safetytherasak@hotmail.com  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านไร่ผลิตไฟฟ้าอุทัยธานี  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำฝน  
วันที่เก็บ : 5 กันยายน 2567  
เวลาเก็บ : 11:45 น.  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวศมิษฐา ลำซัด

วันที่รับตัวอย่าง : 6 กันยายน 2567  
วันที่วิเคราะห์ : 6-12 กันยายน 2567  
วันที่ออกรายงานผล : 13 กันยายน 2567  
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U085135  
เลขที่งาน : 2023-010439  
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AU443-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ขีดจำกัดค่าสุด ของการวัด
			บ้านฉลาทอง T24AU443-0002	
ความเป็นกรดและด่าง	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	8.3 (30°C)	-
ไนเตรท ในรูปไนเตรท	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> E)	0.35	0.09
ซิลิเฟด	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD (SM: PART 4500-SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E)	1.0	0.3
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส เหลือง	

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.



(นางสาวศิริภาพร เหมือนแร่)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ไทยรุ่งเรือง โปโอ-เอ็นเนอร์จี จำกัด  
ที่อยู่ : 101 หมู่ 12 ตำบลทัพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี 61140  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 5992 6395 อีเมล : Safetytherasak@hotmail.com  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านไร่ผลิตไฟฟ้าอุทัยธานี  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำฝน  
วันที่เก็บ : 5 กันยายน 2567  
เวลาเก็บ : 11:35 น.  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวตมित्रา ลำซัด

วันที่รับตัวอย่าง : 6 กันยายน 2567  
วันที่วิเคราะห์ : 6-12 กันยายน 2567  
วันที่ออกรายงานผล : 13 กันยายน 2567  
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U085136  
เลขที่งาน : 2023-010439  
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AU443-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ขีดจำกัดค่าสุด ของการวัด
			บ้านทัพบน T24AU443-0003	
ความเป็นกรดและด่าง	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	8.5 (31°C)	-
ไนเตรท ในรูปไนเตรท	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO <sub>3</sub> -E)	0.35	0.09
ซัลเฟต	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD (SM: PART 4500-SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> -E)	4.9	0.3
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส เหลือง	

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.



(นางสาวศิริภาพร เหมือนแร่)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ไทยรุ่งเรือง โบ-เอนเนอร์จี จำกัด  
ที่อยู่ : 101 หมู่ 12 ตำบลทัพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี 61140  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 5992 6395 อีเมล : Safetytherasak@hotmail.com  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านไร่ผลิตไฟฟ้าอุทัยธานี  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำฝน  
วันที่เก็บ : 1 ตุลาคม 2567  
เวลาเก็บ : 11:30 น.  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวศศิภาพร ลำซัด

วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2567  
วันที่วิเคราะห์ : 2-10 ตุลาคม 2567  
วันที่ออกรายงานผล : 11 ตุลาคม 2567  
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U094773  
เลขที่งาน : 2023-010439  
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AX068-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ขีดจำกัดค่าสุด ของการวัด
			บริเวณพื้นที่โครงการ T24AX068-0001	
ความเป็นกรดและด่าง	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	8.0 (30.3°C)	-
ไนเตรท ในรูปไนเตรท	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> E)	0.44	0.09
ซัลเฟต	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD (SM: PART 4500-SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E)	15.2	0.3
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ ลิ้นของตะกอน			ไม่มีสี/ใส น้ำตาล	

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.



(นางสาวศศิภาพร เหมือนเร)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ไทยรุ่งเรือง ไบโอ-เอ็นเนอร์จี จำกัด  
ที่อยู่ : 101 หมู่ 12 ตำบลทัพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี 61140  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 5992 6395 อีเมล : Safetytherasak@hotmail.com  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านไร่ผลิตไฟฟ้าอุทัยธานี  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำฝน  
วันที่เก็บ : 1 ตุลาคม 2567  
เวลาเก็บ : 11:55 น.  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวศมิษฐา ลำซัด

วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2567  
วันที่วิเคราะห์ : 2-10 ตุลาคม 2567  
วันที่ออกรายงานผล : 11 ตุลาคม 2567  
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U094774  
เลขที่งาน : 2023-010439  
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AX068-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			บ้านคิลาทอง T24AX068-0002	
ความเป็นกรดและด่าง	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	8.0 (30.2°C)	-
ไนเตรท ในรูปไนเตรท	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> E)	0.44	0.09
ซัลเฟต	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD (SM: PART 4500-SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E)	16.5	0.3
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส น้ำตาล	

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.



(นางสาวศิริภาพร เหมือนแร่)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ไทยรุ่งเรือง ไบโอ-เอ็นเนอร์จี จำกัด  
ที่อยู่ : 101 หมู่ 12 ตำบลทัพหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี 61140  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 5992 6395 อีเมล : Safetytherasak@hotmail.com  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ้านไร่ผลิตไฟฟ้าอุทัยธานี  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำฝน  
วันที่เก็บ : 1 ตุลาคม 2567  
เวลาเก็บ : 11:47 น.  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวศมิษฐา ลำซัด

วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2567  
วันที่วิเคราะห์ : 2-10 ตุลาคม 2567  
วันที่ออกรายงานผล : 11 ตุลาคม 2567  
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U094778  
เลขที่งาน : 2023-010439  
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AX068-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด
			บ้านทัพพนัน T24AX068-0003	
ความเป็นกรดและด่าง	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	8.0 (30.2°C)	-
ไนเตรท ในรูปไนเตรท	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> E)	0.53	0.09
ซัลเฟต	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD (SM: PART 4500-SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E)	15.3	0.3
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส น้ำตาล	

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.



(นางสาวศิริภาพร เหมือนแร่)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ภาคผนวก ค7

รายงานผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในสถานที่ทำงาน (TWA)

---

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 09 5992 6395 e-mail : Safetytherasak@hotmail.com  
**SAMPLING SOURCE** : พื้นที่ใกล้ถังกองเก็บเชื้อเพลิง  
**SAMPLE TYPE** : WORKPLACE  
**SAMPLING DATE** : FEBRUARY 15, 2024  
**SAMPLING TIME** : 08:55-16:55 HOUR  
**SAMPLING BY** : MISS CHAMANDA KIMAKOM  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT

**RECEIVED DATE** : FEBRUARY 16, 2024  
**ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 16-23, 2024  
**ISSUE DATE** : FEBRUARY 29, 2024  
**REPORT NO.** : 2024-U016847  
**WORK NO.** : 2023-010436  
**ANALYSIS NO.** : T24AD323-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
			พื้นที่ใกล้ถังกองเก็บเชื้อเพลิง T24AD323-0001
TOTAL DUST	mg/m <sup>3</sup>	GRAVIMETRIC METHOD (NIOSH METHOD 0500)	0.645
RESPIRABLE DUST	mg/m <sup>3</sup>	GRAVIMETRIC METHOD (NIOSH METHOD 0600)	0.222
<b>SAMPLE CONDITION</b>			COMPLETE

**REMARK**

**RESULT** : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR

FEBRUARY 29, 2024





## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 09 5992 6395 e-mail : Safetytherasak@hotmail.com  
**SAMPLING SOURCE** : ระบบสายพานลำเลียงกากอ้อยจากอาคารเชื้อเพลิงของโรงไฟฟ้าโครงการ 1 มายังโครงการ  
**SAMPLE TYPE** : WORKPLACE **RECEIVED DATE** : FEBRUARY 16, 2024  
**SAMPLING DATE** : FEBRUARY 15, 2024 **ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 16-23, 2024  
**SAMPLING TIME** : 09:00-17:00 HOUR **ISSUE DATE** : FEBRUARY 29, 2024  
**SAMPLING BY** : MISS CHAMANDA KIMAKOM **REPORT NO.** : 2024-U016848  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT **WORK NO.** : 2023-010436  
**ANALYSIS NO.** : T24AD323-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
			ระบบสายพานลำเลียงกากอ้อย จากอาคารเชื้อเพลิงของโรงไฟฟ้า โครงการ 1 มายังโครงการ <b>T24AD323-0002</b>
TOTAL DUST	mg/m <sup>3</sup>	GRAVIMETRIC METHOD (NIOSH METHOD 0500)	1.29
RESPIRABLE DUST	mg/m <sup>3</sup>	GRAVIMETRIC METHOD (NIOSH METHOD 0600)	0.061
<b>SAMPLE CONDITION</b>			COMPLETE

REMARK  
RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.

Budsakorn ✓

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR

FEBRUARY 29, 2024



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 09 5992 6395 e-mail : Safetytherasak@hotmail.com  
**SAMPLING SOURCE** : พื้นที่โกดังกองเก็บเชื้อเพลิง  
**SAMPLE TYPE** : WORKPLACE  
**SAMPLING DATE** : FEBRUARY 15, 2024  
**SAMPLING TIME** : 08:53-16:53 HOUR  
**SAMPLING BY** : MISS CHAMANDA KIMAKOM  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT  
**RECEIVED DATE** : FEBRUARY 16, 2024  
**ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 16-23, 2024  
**ISSUE DATE** : FEBRUARY 29, 2024  
**REPORT NO.** : 2024-U016849  
**WORK NO.** : 2023-010436  
**ANALYSIS NO.** : T24AD323-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
			พื้นที่โกดังกองเก็บเชื้อเพลิง (คุณชัยวัฒนา ชัยยง) T24AD323-0003
TOTAL DUST	mg/m <sup>3</sup>	GRAVIMETRIC METHOD (NIOSH METHOD 0500)	1.04
RESPIRABLE DUST	mg/m <sup>3</sup>	GRAVIMETRIC METHOD (NIOSH METHOD 0600)	0.040
<b>SAMPLE CONDITION</b>			COMPLETE

**REMARK**

**RESULT** : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR

FEBRUARY 29, 2024



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 09 5992 6395 e-mail : Safetytherasak@hotmail.com  
**SAMPLING SOURCE** : ระบบสายพานลำเลียงกากอ้อยจากอาคารเชื้อเพลิงของโรงไฟฟ้าโครงการ 1 มายังโครงการ  
**SAMPLE TYPE** : WORKPLACE  
**SAMPLING DATE** : FEBRUARY 15, 2024  
**SAMPLING TIME** : 09:03-17:03 HOUR  
**SAMPLING BY** : MISS CHAMANDA KIMAKOM  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT  
**RECEIVED DATE** : FEBRUARY 16, 2024  
**ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 16-23, 2024  
**ISSUE DATE** : FEBRUARY 29, 2024  
**REPORT NO.** : 2024-U016850  
**WORK NO.** : 2023-010436  
**ANALYSIS NO.** : T24AD323-0004

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
			ระบบสายพานลำเลียงกากอ้อย จากอาคารเชื้อเพลิงของโรงไฟฟ้า โครงการ 1 มายังโครงการ (คุณเรวัฒน์ พุดศิริ) <b>T24AD323-0004</b>
TOTAL DUST <sup>b</sup>	mg/m <sup>3</sup>	GRAVIMETRIC METHOD (NIOSH METHOD 0500)	0.174
RESPIRABLE DUST <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	GRAVIMETRIC METHOD (NIOSH METHOD 0600)	0.035
<b>SAMPLE CONDITION</b>			COMPLETE

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARD INSTITUTE (TISI)  
<sup>b</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

REMARK  
RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR

FEBRUARY 29, 2024





ภาคผนวก ค8

รายงานผลการติดตามตรวจสอบความเข้มข้นของผู้

---

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 09 5992 6395 e-mail : Safetytherasak@hotmail.com  
**MEASURING PLACE** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : WORKPLACE (NOISE) **RECEIVED DATE** : FEBRUARY 15, 2024  
**MEASURING DATE** : FEBRUARY 15, 2024 **ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 15, 2024  
**MEASURING TIME** : \* **REPORT NO.** : 2024-U015095  
**MEASURING EQUIPMENT** : INTEGRATED SOUND LEVEL METER **WORK NO.** : 2023-010436  
**MEASURED BY** : MISS CHAMANDA KIMAKOM **ANALYSIS NO.** : T24AD321-0001

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME* (HOUR)	RESULT (dB(A))	
			L <sub>Aeq</sub> 8 hours	L <sub>Amax</sub> 8 hours
T24AD321-0001	บริเวณพื้นที่โรงไฟฟ้า	08:50-16:50	80.9	86.0

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR

FEBRUARY 22, 2024



ภาคผนวก ค9

รายงานผลการติดตามตรวจสอบ  
ระดับความร้อนบริเวณปฏิบัติงาน (WBGT)

---



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 101 MOO 12 THAP LUANG BAN RAI UTHAI THANI 61140  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 09 5992 6395 e-mail : Safetytherasak@hotmail.com  
**MEASURING PLACE** : THAI ROONG RUANG BIO-ENERGY COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : WORKPLACE (HEAT STRESS) **RECEIVED DATE** : FEBRUARY 15, 2024  
**MEASURING DATE** : FEBRUARY 15, 2024 **ANALYTICAL DATE** : FEBRUARY 15, 2024  
**MEASURING TIME** : \* **REPORT NO.** : 2024-U015097  
**MEASURING EQUIPMENT** : WET BULB GLOBE TEMPERATURE **WORK NO.** : 2023-010436  
**MEASURED BY** : MISS CHAMANDA KIMAKOM **ANALYSIS NO.** : T24AD322-0001 - T24AD322-0002

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	DURATION TIME*	RESULT (DEGREE CELSIUS)				
			NWB	DB	GT	WBGT	WBGT <sub>AVG</sub>
T24AD322-0001	บริเวณหม้อไอน้ำ (พื้นที่หน้าเตา 60) (คุณชัยวัฒน์ ขี้ยั้ง)	10:00-12:00 HOUR	21.9	35.8	37.7	26.6	26.6
T24AD322-0002	บริเวณเครื่องกำเนิดไฟฟ้า 27 MW (คุณเกษม ชาวป่า)	10:05-12:05 HOUR	22.4	36.3	36.9	26.7	26.7

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR

FEBRUARY 22, 2024

