



ภาคผนวก ง

ผลวิเคราะห์



เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
พัฒนาทั่วไทย ส่องโลกสิ่งแวดล้อม



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1505

Report Date : 31/05/23

Received Date: 22-25/05/23

Analysis Date : 22-29/05/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

Job No. : S660387/May

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Sampling By : TET

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Type of Sample : Ambient Air

Contact : -

Sampling Point	Sample No.	Sampling Date	Result		Analysis Date
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	
โรงเรียน ศ. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3 (48P 0236998 UTM 1518906)	2305-AA1012	17-18/05/23	0.043	0.023	22-24/05/23
	2305-AA1016	18-19/05/23	0.050	0.033	22-24/05/23
	2305-AA1020	19-20/05/23	0.057	0.035	22-24/05/23
	2305-AA1024	20-21/05/23	0.064	0.020	22-24/05/23
	2305-AA1168	21-22/05/23	0.058	0.045	24-26/05/23
	2305-AA1172	22-23/05/23	0.058	0.038	24-26/05/23
	2305-AA1223	23-24/05/23	0.051	0.036	25-29/05/23
เทศบาลตำบลป่าไร่ (48P 0238664 UTM 1518631)	2305-AA1013	17-18/05/23	0.055	0.016	22-24/05/23
	2305-AA1017	18-19/05/23	0.040	0.023	22-24/05/23
	2305-AA1021	19-20/05/23	0.047	0.036	22-24/05/23
	2305-AA1025	20-21/05/23	0.057	0.012	22-24/05/23
	2305-AA1169	21-22/05/23	0.049	0.038	24-26/05/23
	2305-AA1173	22-23/05/23	0.068	0.048	24-26/05/23
	2305-AA1224	23-24/05/23	0.052	0.035	25-29/05/23
Standard			0.33	0.12	

Method : TSP = Gravimetric Method (US.EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)

PM-10 = Gravimetric Method (US.EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)

Standard : Notification of the National Environment Board No. 10 (1995) (B.E. 2538) and No. 24 (2004) (B.E. 2547), 24-hr. average value

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory

31.05.23



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee
Laboratory Manager

31.05.23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1505

Report Date : 31/05/23

Received Date: 22-25/05/23

Analysis Date : 22-29/05/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

Job No. : S660387/May

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Sampling By : TET

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Type of Sample : Ambient Air

Contact : -

Sampling Point	Sample No.	Sampling Date	Result		Analysis Date
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	
บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการ (โรงเรียนบ้านโคก หมู่ที่ 1 (บ้านโคก)) (48P 0231503 UTM 1514949)	2305-AA1014	17-18/05/23	0.048	0.031	22-24/05/23
	2305-AA1018	18-19/05/23	0.037	0.022	22-24/05/23
	2305-AA1022	19-20/05/23	0.048	0.029	22-24/05/23
	2305-AA1026	20-21/05/23	0.039	0.009	22-24/05/23
	2305-AA1170	21-22/05/23	0.045	0.033	24-26/05/23
	2305-AA1174	22-23/05/23	0.036	0.027	24-26/05/23
	2305-AA1225	23-24/05/23	0.036	0.026	25-29/05/23
สำนักสงฆ์อริยธรรม (48P 0235164 UTM 1518930)	2305-AA1015	17-18/05/23	0.082	0.044	22-24/05/23
	2305-AA1019	18-19/05/23	0.050	0.029	22-24/05/23
	2305-AA1023	19-20/05/23	0.078	0.047	22-24/05/23
	2305-AA1027	20-21/05/23	0.070	0.045	22-24/05/23
	2305-AA1171	21-22/05/23	0.083	0.035	24-26/05/23
	2305-AA1175	22-23/05/23	0.063	0.034	24-26/05/23
	2305-AA1226	23-24/05/23	0.050	0.023	25-29/05/23
Standard			0.33	0.12	

Method : TSP = Gravimetric Method (US.EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)

PM-10 = Gravimetric Method (US.EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)

Standard : Notification of the National Environment Board No. 10 (1995) (B.E. 2538) and No. 24 (2004) (B.E. 2547), 24-hr. average value

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory
31.05.23



Approved by

Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
31.05.23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1505 **Report Date** : 31/05/23
Received Date: 24/05/23 **Analysis Date** : 24-25/05/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120 **Job No.** : S660387/May
Contact : - **Sampling By** : TET
Type of Sample : Ambient Air

Sample No.	Sampling Point	Sampling Date	Result		Analysis Date
			CH ₄ (ppm)	CO ₂ (ppm)	
2305-AA1176	รอบพื้นที่ฝังกลบขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลป่าไร่ (4 สถานี) บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออกติดกับระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ	22/05/23	1.41	1,037	24, 25/05/23
2305-AA1177	บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ของโครงการ	22/05/23	1.39	1,109	24, 25/05/23
2305-AA1178	บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ของโครงการ	22/05/23	1.40	997	24, 25/05/23
2305-AA1179	บริเวณด้านทิศตะวันตกของพื้นที่การจัดการขยะ	22/05/23	1.41	1,033	24, 25/05/23

Remarks : บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออกติดกับระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ = 48P 0236409 UTM 1517885, Analysis Date CH₄ = 24/05/23, CO₂ = 25/05/23
บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ของโครงการ = 48P 0236462 UTM 1517824, Analysis Date CH₄ = 24/05/23, CO₂ = 25/05/23
บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ของโครงการ = 48P 0236350 UTM 1517776, Analysis Date CH₄ = 24/05/23, CO₂ = 25/05/23
บริเวณด้านทิศตะวันตกของพื้นที่การจัดการขยะ = 48P 0236319 UTM 1517837, Analysis Date CH₄ = 24/05/23, CO₂ = 25/05/23

Method : CH₄ - Flame Ionization Detection Method (APHA-109)
CO₂ - CO₂ Analyzer

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

31, 05, 23



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee

Laboratory Manager

31, 05, 23

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



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ORIGINAL

ฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/1-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
จังหวัดสระแก้ว

Sampling Date : May 17-24, 2023

Type of Sample : Ambient Air Quality

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
จังหวัดสระแก้ว 27120

Job No. : S660387/May

Item	Time	Result						
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3						
		NO ₂ (ppm)						
		17-18/05/23	18-19/05/23	19-20/05/23	20-21/05/23	21-22/05/23	22-23/05/23	23-24/05/23
1.	12:00-13:00	0.0042	0.0049	0.0050	0.0050	0.0045	0.0049	0.0053
2.	13:00-14:00	0.0043	0.0050	0.0019	0.0045	0.0072	0.0057	0.0063
3.	14:00-15:00	0.0041	0.0059	0.0043	0.0047	0.0064	0.0052	0.0062
4.	15:00-16:00	0.0039	0.0055	0.0053	0.0047	0.0064	0.0052	0.0049
5.	16:00-17:00	0.0050	0.0042	0.0057	0.0037	0.0062	0.0061	0.0051
6.	17:00-18:00	0.0053	0.0040	0.0049	0.0044	0.0072	0.0052	0.0056
7.	18:00-19:00	0.0045	0.0038	0.0052	0.0038	0.0055	0.0050	0.0044
8.	19:00-20:00	0.0063	0.0040	0.0045	0.0041	0.0099	0.0061	0.0038
9.	20:00-21:00	0.0057	0.0041	0.0032	0.0035	0.0044	0.0046	0.0039
10.	21:00-22:00	0.0062	0.0026	0.0018	0.0054	0.0047	0.0042	0.0032
11.	22:00-23:00	0.0027	0.0025	0.0024	0.0044	0.0040	0.0032	0.0025
12.	23:00-00:00	0.0019	0.0018	0.0025	0.0039	0.0027	0.0032	0.0023
13.	00:00-01:00	0.0034	0.0020	0.0028	0.0035	0.0036	0.0021	0.0023
14.	01:00-02:00	0.0029	0.0025	0.0019	0.0018	0.0034	0.0018	0.0026
15.	02:00-03:00	0.0023	0.0022	0.0032	0.0034	0.0031	0.0027	0.0031
16.	03:00-04:00	0.0029	0.0031	0.0027	0.0042	0.0032	0.0017	0.0031
17.	04:00-05:00	0.0028	0.0025	0.0028	0.0030	0.0027	0.0025	0.0027
18.	05:00-06:00	0.0033	0.0025	0.0029	0.0064	0.0031	0.0032	0.0033
19.	06:00-07:00	0.0016	0.0034	0.0048	0.0042	0.0027	0.0030	0.0035
20.	07:00-08:00	0.0019	0.0040	0.0054	0.0037	0.0039	0.0035	0.0055
21.	08:00-09:00	0.0028	0.0047	0.0043	0.0052	0.0044	0.0038	0.0059
22.	09:00-10:00	0.0045	0.0055	0.0035	0.0050	0.0042	0.0059	0.0054
23.	10:00-11:00	0.0059	0.0051	0.0067	0.0059	0.0060	0.0052	0.0052
24.	11:00-12:00	0.0058	0.0042	0.0047	0.0067	0.0040	0.0050	0.0038
Minimun		0.0016	0.0018	0.0018	0.0018	0.0027	0.0017	0.0023
Maximum		0.0063	0.0059	0.0067	0.0067	0.0099	0.0061	0.0063
Average		0.0039	0.0038	0.0039	0.0044	0.0047	0.0041	0.0042
Standard ⁽¹⁾		0.17						

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/2-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : Ambient Air Quality

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลปไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

Item	Time	Result						
		เทศบาลตำบลปไร่						
		NO ₂ (ppm)						
		17-18/05/23	18-19/05/23	19-20/05/23	20-21/05/23	21-22/05/23	22-23/05/23	23-24/05/23
1.	11:00-12:00	0.0025	0.0034	0.0071	0.0027	0.0033	0.0031	0.0040
2.	12:00-13:00	0.0025	0.0033	0.0063	0.0052	0.0049	0.0036	0.0039
3.	13:00-14:00	0.0029	0.0024	0.0068	0.0062	0.0056	0.0028	0.0039
4.	14:00-15:00	0.0028	0.0037	0.0055	0.0057	0.0038	0.0026	0.0042
5.	15:00-16:00	0.0023	0.0034	0.0055	0.0046	0.0070	0.0025	0.0041
6.	16:00-17:00	0.0032	0.0042	0.0037	0.0074	0.0068	0.0043	0.0049
7.	17:00-18:00	0.0027	0.0030	0.0042	0.0073	0.0042	0.0029	0.0051
8.	18:00-19:00	0.0026	0.0028	0.0075	0.0070	0.0056	0.0029	0.0040
9.	19:00-20:00	0.0024	0.0031	0.0060	0.0042	0.0038	0.0029	0.0076
10.	20:00-21:00	0.0025	0.0046	0.0019	0.0036	0.0061	0.0028	0.0036
11.	21:00-22:00	0.0023	0.0038	0.0039	0.0061	0.0057	0.0031	0.0032
12.	22:00-23:00	0.0021	0.0048	0.0030	0.0067	0.0046	0.0035	0.0033
13.	23:00-00:00	0.0021	0.0052	0.0027	0.0055	0.0025	0.0035	0.0030
14.	00:00-01:00	0.0025	0.0052	0.0033	0.0051	0.0049	0.0044	0.0037
15.	01:00-02:00	0.0025	0.0047	0.0032	0.0043	0.0039	0.0043	0.0033
16.	02:00-03:00	0.0024	0.0051	0.0059	0.0046	0.0080	0.0042	0.0038
17.	03:00-04:00	0.0042	0.0049	0.0030	0.0054	0.0050	0.0043	0.0037
18.	04:00-05:00	0.0055	0.0036	0.0021	0.0043	0.0035	0.0049	0.0042
19.	05:00-06:00	0.0025	0.0032	0.0026	0.0051	0.0041	0.0051	0.0042
20.	06:00-07:00	0.0054	0.0039	0.0023	0.0038	0.0035	0.0049	0.0043
21.	07:00-08:00	0.0049	0.0041	0.0025	0.0055	0.0034	0.0051	0.0049
22.	08:00-09:00	0.0031	0.0077	0.0018	0.0052	0.0053	0.0053	0.0043
23.	09:00-10:00	0.0043	0.0058	0.0029	0.0043	0.0027	0.0043	0.0040
24.	10:00-11:00	0.0036	0.0075	0.0029	0.0050	0.0056	0.0045	0.0043
Minimun		0.0021	0.0024	0.0018	0.0027	0.0025	0.0025	0.0030
Maximum		0.0055	0.0077	0.0075	0.0074	0.0080	0.0053	0.0076
Average		0.0031	0.0043	0.0040	0.0052	0.0047	0.0038	0.0041
Standard ⁽¹⁾		0.17						

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/3-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
จังหวัดสระแก้ว

Sampling Date : May 17-24, 2023

Type of Sample : Ambient Air Quality

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
จังหวัดสระแก้ว 27120

Job No. : S660387/May

Item	Time	Result						
		บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการ (โรงเรียนบ้านโคก หมู่ที่ 1 (บ้านโคก))						
		NO ₂ (ppm)						
		17-18/05/23	18-19/05/23	19-20/05/23	20-21/05/23	21-22/05/23	22-23/05/23	23-24/05/23
1.	13:00-14:00	0.0051	0.0037	0.0039	0.0014	0.0015	0.0019	0.0028
2.	14:00-15:00	0.0046	0.0045	0.0048	0.0014	0.0019	0.0018	0.0024
3.	15:00-16:00	0.0035	0.0048	0.0023	0.0013	0.0014	0.0016	0.0027
4.	16:00-17:00	0.0059	0.0057	0.0025	0.0016	0.0015	0.0016	0.0027
5.	17:00-18:00	0.0028	0.0044	0.0038	0.0015	0.0015	0.0016	0.0025
6.	18:00-19:00	0.0031	0.0022	0.0036	0.0018	0.0016	0.0015	0.0030
7.	19:00-20:00	0.0023	0.0024	0.0041	0.0018	0.0026	0.0019	0.0026
8.	20:00-21:00	0.0026	0.0029	0.0036	0.0022	0.0029	0.0042	0.0027
9.	21:00-22:00	0.0039	0.0028	0.0040	0.0018	0.0058	0.0054	0.0029
10.	22:00-23:00	0.0032	0.0039	0.0041	0.0019	0.0039	0.0050	0.0028
11.	23:00-00:00	0.0032	0.0035	0.0038	0.0017	0.0037	0.0035	0.0027
12.	00:00-01:00	0.0037	0.0034	0.0031	0.0021	0.0041	0.0034	0.0029
13.	01:00-02:00	0.0039	0.0037	0.0030	0.0018	0.0029	0.0037	0.0052
14.	02:00-03:00	0.0052	0.0037	0.0027	0.0015	0.0030	0.0033	0.0042
15.	03:00-04:00	0.0049	0.0033	0.0029	0.0018	0.0030	0.0026	0.0028
16.	04:00-05:00	0.0043	0.0025	0.0028	0.0015	0.0025	0.0025	0.0029
17.	05:00-06:00	0.0044	0.0022	0.0026	0.0015	0.0023	0.0025	0.0028
18.	06:00-07:00	0.0031	0.0021	0.0030	0.0014	0.0027	0.0023	0.0027
19.	07:00-08:00	0.0033	0.0021	0.0032	0.0014	0.0027	0.0026	0.0028
20.	08:00-09:00	0.0036	0.0021	0.0042	0.0015	0.0030	0.0026	0.0029
21.	09:00-10:00	0.0042	0.0025	0.0046	0.0015	0.0026	0.0028	0.0026
22.	10:00-11:00	0.0052	0.0042	0.0047	0.0017	0.0022	0.0029	0.0030
23.	11:00-12:00	0.0041	0.0036	0.0028	0.0015	0.0018	0.0031	0.0027
24.	12:00-13:00	0.0040	0.0037	0.0024	0.0017	0.0016	0.0031	0.0034
Minimun		0.0023	0.0021	0.0023	0.0013	0.0014	0.0015	0.0024
Maximum		0.0059	0.0057	0.0048	0.0022	0.0058	0.0054	0.0052
Average		0.0039	0.0033	0.0034	0.0016	0.0026	0.0028	0.0029
Standard ⁽¹⁾		0.17						

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/4-39 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : June 6, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
Sampling Date : May 17-24, 2023 จังหวัดสระแก้ว
Type of Sample : Ambient Air Quality Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ
Job No. : S660387/May จังหวัดสระแก้ว 27120

Item	Time	Result						
		สำนักงานทรัพยากร						
		NO ₂ (ppm)						
		17-18/05/23	18-19/05/23	19-20/05/23	20-21/05/23	21-22/05/23	22-23/05/23	23-24/05/23
1.	10:00-11:00	0.0058	0.0068	0.0030	0.0026	0.0034	0.0034	0.0034
2.	11:00-12:00	0.0067	0.0060	0.0057	0.0024	0.0032	0.0044	0.0036
3.	12:00-13:00	0.0050	0.0068	0.0050	0.0025	0.0034	0.0048	0.0036
4.	13:00-14:00	0.0019	0.0089	0.0060	0.0020	0.0024	0.0046	0.0032
5.	14:00-15:00	0.0041	0.0030	0.0040	0.0032	0.0030	0.0044	0.0033
6.	15:00-16:00	0.0052	0.0027	0.0049	0.0031	0.0039	0.0044	0.0033
7.	16:00-17:00	0.0044	0.0026	0.0039	0.0038	0.0042	0.0054	0.0041
8.	17:00-18:00	0.0046	0.0040	0.0026	0.0040	0.0046	0.0048	0.0033
9.	18:00-19:00	0.0027	0.0041	0.0033	0.0059	0.0040	0.0049	0.0029
10.	19:00-20:00	0.0021	0.0034	0.0032	0.0037	0.0044	0.0040	0.0036
11.	20:00-21:00	0.0017	0.0034	0.0040	0.0029	0.0045	0.0035	0.0031
12.	21:00-22:00	0.0016	0.0045	0.0026	0.0034	0.0038	0.0034	0.0035
13.	22:00-23:00	0.0030	0.0034	0.0030	0.0029	0.0037	0.0030	0.0035
14.	23:00-00:00	0.0024	0.0025	0.0035	0.0040	0.0032	0.0033	0.0032
15.	00:00-01:00	0.0023	0.0040	0.0030	0.0028	0.0035	0.0030	0.0033
16.	01:00-02:00	0.0032	0.0042	0.0037	0.0030	0.0030	0.0029	0.0050
17.	02:00-03:00	0.0030	0.0040	0.0036	0.0040	0.0035	0.0033	0.0045
18.	03:00-04:00	0.0028	0.0050	0.0044	0.0035	0.0041	0.0033	0.0052
19.	04:00-05:00	0.0056	0.0018	0.0050	0.0021	0.0034	0.0031	0.0031
20.	05:00-06:00	0.0046	0.0060	0.0040	0.0033	0.0039	0.0030	0.0036
21.	06:00-07:00	0.0059	0.0040	0.0031	0.0045	0.0037	0.0037	0.0034
22.	07:00-08:00	0.0069	0.0055	0.0033	0.0049	0.0068	0.0035	0.0033
23.	08:00-09:00	0.0060	0.0034	0.0028	0.0031	0.0050	0.0031	0.0029
24.	09:00-10:00	0.0046	0.0020	0.0039	0.0039	0.0040	0.0030	0.0035
Minimun		0.0016	0.0018	0.0026	0.0020	0.0024	0.0029	0.0029
Maximum		0.0069	0.0089	0.0060	0.0059	0.0068	0.0054	0.0052
Average		0.0040	0.0043	0.0038	0.0034	0.0039	0.0038	0.0036
Standard ⁽¹⁾		0.17						

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/5-39 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : June 6, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
Sampling Date : May 17-24, 2023 จังหวัดสระแก้ว
Type of Sample : Ambient Air Quality Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ
Job No. : S660387/May จังหวัดสระแก้ว 27120

Item	Time	Result						
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3						
		SO ₂ (ppm)						
		17-18/05/23	18-19/05/23	19-20/05/23	20-21/05/23	21-22/05/23	22-23/05/23	23-24/05/23
1.	12:00-13:00	0.0024	0.0035	0.0024	0.0019	0.0027	0.0022	0.0026
2.	13:00-14:00	0.0022	0.0029	0.0020	0.0020	0.0022	0.0019	0.0028
3.	14:00-15:00	0.0021	0.0033	0.0023	0.0019	0.0022	0.0020	0.0023
4.	15:00-16:00	0.0020	0.0024	0.0020	0.0021	0.0029	0.0022	0.0024
5.	16:00-17:00	0.0029	0.0032	0.0023	0.0020	0.0029	0.0021	0.0025
6.	17:00-18:00	0.0021	0.0015	0.0024	0.0020	0.0031	0.0020	0.0027
7.	18:00-19:00	0.0022	0.0013	0.0020	0.0020	0.0024	0.0022	0.0024
8.	19:00-20:00	0.0023	0.0018	0.0020	0.0020	0.0028	0.0020	0.0030
9.	20:00-21:00	0.0022	0.0015	0.0020	0.0022	0.0024	0.0025	0.0035
10.	21:00-22:00	0.0023	0.0016	0.0020	0.0024	0.0029	0.0021	0.0034
11.	22:00-23:00	0.0023	0.0021	0.0020	0.0024	0.0027	0.0021	0.0030
12.	23:00-00:00	0.0021	0.0022	0.0019	0.0023	0.0026	0.0023	0.0029
13.	00:00-01:00	0.0021	0.0023	0.0020	0.0025	0.0024	0.0021	0.0023
14.	01:00-02:00	0.0019	0.0017	0.0019	0.0024	0.0023	0.0021	0.0031
15.	02:00-03:00	0.0019	0.0016	0.0019	0.0021	0.0043	0.0023	0.0024
16.	03:00-04:00	0.0024	0.0017	0.0022	0.0041	0.0045	0.0022	0.0030
17.	04:00-05:00	0.0028	0.0018	0.0022	0.0022	0.0034	0.0023	0.0030
18.	05:00-06:00	0.0025	0.0017	0.0024	0.0032	0.0024	0.0039	0.0033
19.	06:00-07:00	0.0014	0.0014	0.0028	0.0024	0.0024	0.0025	0.0025
20.	07:00-08:00	0.0016	0.0018	0.0022	0.0024	0.0019	0.0019	0.0021
21.	08:00-09:00	0.0018	0.0034	0.0022	0.0024	0.0024	0.0027	0.0020
22.	09:00-10:00	0.0017	0.0035	0.0021	0.0026	0.0022	0.0026	0.0022
23.	10:00-11:00	0.0019	0.0022	0.0020	0.0024	0.0020	0.0025	0.0021
24.	11:00-12:00	0.0021	0.0024	0.0021	0.0028	0.0020	0.0029	0.0021
Minimum		0.0014	0.0013	0.0019	0.0019	0.0019	0.0019	0.0020
Maximum		0.0029	0.0035	0.0028	0.0041	0.0045	0.0039	0.0035
Average		0.0021	0.0022	0.0021	0.0024	0.0027	0.0023	0.0026
Standard ⁽¹⁾		0.30						

มาตรฐาน: ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) (ค.ศ. 2001)

เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/6-39 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : June 6, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
Sampling Date : May 17-24, 2023 จังหวัดสระแก้ว
Type of Sample : Ambient Air Quality Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ
Job No. : S660387/May จังหวัดสระแก้ว 27120

Item	Time	Result						
		เทศบาลตำบลป่าไร่						
		SO ₂ (ppm)						
		17-18/05/23	18-19/05/23	19-20/05/23	20-21/05/23	21-22/05/23	22-23/05/23	23-24/05/23
1.	11:00-12:00	0.0030	0.0032	0.0031	0.0027	0.0036	0.0029	0.0032
2.	12:00-13:00	0.0021	0.0016	0.0032	0.0027	0.0038	0.0029	0.0032
3.	13:00-14:00	0.0023	0.0014	0.0027	0.0027	0.0031	0.0028	0.0034
4.	14:00-15:00	0.0024	0.0019	0.0027	0.0028	0.0035	0.0029	0.0031
5.	15:00-16:00	0.0022	0.0015	0.0028	0.0029	0.0032	0.0027	0.0037
6.	16:00-17:00	0.0023	0.0017	0.0028	0.0032	0.0036	0.0032	0.0042
7.	17:00-18:00	0.0024	0.0021	0.0028	0.0031	0.0034	0.0029	0.0041
8.	18:00-19:00	0.0022	0.0022	0.0027	0.0031	0.0033	0.0029	0.0037
9.	19:00-20:00	0.0022	0.0024	0.0028	0.0032	0.0031	0.0030	0.0037
10.	20:00-21:00	0.0020	0.0017	0.0026	0.0031	0.0031	0.0029	0.0030
11.	21:00-22:00	0.0020	0.0016	0.0027	0.0028	0.0050	0.0028	0.0038
12.	22:00-23:00	0.0024	0.0018	0.0030	0.0048	0.0052	0.0030	0.0031
13.	23:00-00:00	0.0028	0.0019	0.0030	0.0029	0.0042	0.0030	0.0038
14.	00:00-01:00	0.0026	0.0017	0.0031	0.0039	0.0031	0.0030	0.0038
15.	01:00-02:00	0.0014	0.0015	0.0036	0.0031	0.0031	0.0046	0.0041
16.	02:00-03:00	0.0016	0.0018	0.0029	0.0032	0.0027	0.0033	0.0032
17.	03:00-04:00	0.0018	0.0034	0.0029	0.0032	0.0032	0.0027	0.0029
18.	04:00-05:00	0.0017	0.0035	0.0029	0.0034	0.0029	0.0034	0.0028
19.	05:00-06:00	0.0019	0.0023	0.0027	0.0031	0.0027	0.0034	0.0029
20.	06:00-07:00	0.0021	0.0031	0.0028	0.0035	0.0028	0.0032	0.0028
21.	07:00-08:00	0.0035	0.0031	0.0027	0.0034	0.0030	0.0036	0.0028
22.	08:00-09:00	0.0029	0.0028	0.0028	0.0030	0.0026	0.0033	0.0029
23.	09:00-10:00	0.0033	0.0030	0.0026	0.0030	0.0028	0.0035	0.0029
24.	10:00-11:00	0.0025	0.0028	0.0029	0.0036	0.0029	0.0030	0.0030
Minimum		0.0014	0.0014	0.0026	0.0027	0.0026	0.0027	0.0028
Maximum		0.0035	0.0035	0.0036	0.0048	0.0052	0.0046	0.0042
Average		0.0023	0.0023	0.0029	0.0032	0.0033	0.0031	0.0033
Standard ⁽¹⁾		0.30						

มาตรฐาน: ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) (ค.ศ. 2001)

เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/7-39 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : June 6, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
Sampling Date : May 17-24, 2023 จังหวัดสระแก้ว
Type of Sample : Ambient Air Quality Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
Job No. : S660387/May จังหวัดสระแก้ว 27120

Item	Time	Result						
		บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการ (โรงเรียนบ้านโคก หมู่ที่ 1 (บ้านโคก))						
		SO ₂ (ppm)						
		17-18/05/23	18-19/05/23	19-20/05/23	20-21/05/23	21-22/05/23	22-23/05/23	23-24/05/23
1.	13:00-14:00	0.0021	0.0041	0.0042	0.0030	0.0036	0.0027	0.0019
2.	14:00-15:00	0.0021	0.0038	0.0036	0.0030	0.0042	0.0023	0.0020
3.	15:00-16:00	0.0028	0.0021	0.0032	0.0026	0.0043	0.0030	0.0021
4.	16:00-17:00	0.0028	0.0027	0.0030	0.0025	0.0044	0.0029	0.0025
5.	17:00-18:00	0.0027	0.0024	0.0029	0.0031	0.0045	0.0030	0.0026
6.	18:00-19:00	0.0023	0.0030	0.0031	0.0030	0.0043	0.0028	0.0022
7.	19:00-20:00	0.0027	0.0031	0.0038	0.0030	0.0043	0.0030	0.0030
8.	20:00-21:00	0.0021	0.0027	0.0036	0.0038	0.0050	0.0031	0.0031
9.	21:00-22:00	0.0021	0.0028	0.0026	0.0030	0.0037	0.0030	0.0031
10.	22:00-23:00	0.0028	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0019
11.	23:00-00:00	0.0028	0.0033	0.0029	0.0038	0.0027	0.0027	0.0019
12.	00:00-01:00	0.0025	0.0034	0.0025	0.0030	0.0035	0.0032	0.0020
13.	01:00-02:00	0.0027	0.0030	0.0029	0.0031	0.0030	0.0029	0.0028
14.	02:00-03:00	0.0029	0.0038	0.0025	0.0030	0.0030	0.0031	0.0023
15.	03:00-04:00	0.0024	0.0039	0.0026	0.0037	0.0030	0.0032	0.0028
16.	04:00-05:00	0.0022	0.0039	0.0029	0.0031	0.0028	0.0029	0.0020
17.	05:00-06:00	0.0037	0.0027	0.0030	0.0045	0.0023	0.0030	0.0035
18.	06:00-07:00	0.0035	0.0027	0.0031	0.0037	0.0023	0.0033	0.0034
19.	07:00-08:00	0.0040	0.0028	0.0032	0.0039	0.0021	0.0030	0.0028
20.	08:00-09:00	0.0037	0.0036	0.0039	0.0038	0.0025	0.0013	0.0024
21.	09:00-10:00	0.0039	0.0031	0.0031	0.0036	0.0031	0.0019	0.0022
22.	10:00-11:00	0.0040	0.0036	0.0026	0.0039	0.0032	0.0016	0.0021
23.	11:00-12:00	0.0037	0.0028	0.0027	0.0038	0.0032	0.0022	0.0023
24.	12:00-13:00	0.0038	0.0043	0.0023	0.0036	0.0028	0.0023	0.0030
Minimun		0.0021	0.0021	0.0023	0.0025	0.0021	0.0013	0.0019
Maximum		0.0040	0.0043	0.0042	0.0045	0.0050	0.0033	0.0035
Average		0.0029	0.0032	0.0030	0.0033	0.0034	0.0027	0.0025
Standard ⁽¹⁾		0.30						

มาตรฐาน: ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) (ค.ศ. 2001)

เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/8-39 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : June 6, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
Sampling Date : May 17-24, 2023 จังหวัดสระแก้ว
Type of Sample : Ambient Air Quality Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
Job No. : S660387/May จังหวัดสระแก้ว 27120

Item	Time	Result						
		สำนักสงฆ์ธรรม						
		SO ₂ (ppm)						
		17-18/05/23	18-19/05/23	19-20/05/23	20-21/05/23	21-22/05/23	22-23/05/23	23-24/05/23
1.	10:00-11:00	0.0028	0.0030	0.0030	0.0029	0.0035	0.0039	0.0042
2.	11:00-12:00	0.0029	0.0039	0.0035	0.0037	0.0041	0.0041	0.0045
3.	12:00-13:00	0.0029	0.0050	0.0030	0.0032	0.0032	0.0045	0.0052
4.	13:00-14:00	0.0034	0.0036	0.0030	0.0033	0.0034	0.0041	0.0053
5.	14:00-15:00	0.0031	0.0035	0.0031	0.0030	0.0034	0.0034	0.0046
6.	15:00-16:00	0.0031	0.0032	0.0033	0.0031	0.0031	0.0038	0.0038
7.	16:00-17:00	0.0032	0.0033	0.0034	0.0029	0.0030	0.0034	0.0034
8.	17:00-18:00	0.0033	0.0028	0.0036	0.0028	0.0033	0.0034	0.0036
9.	18:00-19:00	0.0033	0.0029	0.0028	0.0031	0.0035	0.0034	0.0035
10.	19:00-20:00	0.0029	0.0032	0.0029	0.0032	0.0031	0.0037	0.0036
11.	20:00-21:00	0.0031	0.0032	0.0028	0.0036	0.0031	0.0034	0.0035
12.	21:00-22:00	0.0030	0.0031	0.0031	0.0030	0.0038	0.0036	0.0032
13.	22:00-23:00	0.0031	0.0032	0.0030	0.0031	0.0031	0.0031	0.0036
14.	23:00-00:00	0.0028	0.0031	0.0031	0.0030	0.0030	0.0036	0.0034
15.	00:00-01:00	0.0029	0.0036	0.0034	0.0033	0.0030	0.0034	0.0033
16.	01:00-02:00	0.0029	0.0035	0.0036	0.0033	0.0032	0.0033	0.0030
17.	02:00-03:00	0.0031	0.0034	0.0034	0.0031	0.0030	0.0033	0.0034
18.	03:00-04:00	0.0031	0.0036	0.0031	0.0028	0.0031	0.0029	0.0035
19.	04:00-05:00	0.0030	0.0036	0.0029	0.0031	0.0030	0.0030	0.0036
20.	05:00-06:00	0.0029	0.0035	0.0030	0.0032	0.0033	0.0042	0.0039
21.	06:00-07:00	0.0030	0.0029	0.0029	0.0034	0.0035	0.0043	0.0036
22.	07:00-08:00	0.0031	0.0031	0.0032	0.0035	0.0034	0.0038	0.0037
23.	08:00-09:00	0.0032	0.0031	0.0036	0.0033	0.0037	0.0036	0.0040
24.	09:00-10:00	0.0030	0.0031	0.0031	0.0036	0.0039	0.0039	0.0040
Minimum		0.0028	0.0028	0.0028	0.0028	0.0030	0.0029	0.0030
Maximum		0.0034	0.0050	0.0036	0.0037	0.0041	0.0045	0.0053
Average		0.0031	0.0034	0.0032	0.0032	0.0033	0.0036	0.0038
Standard ⁽¹⁾		0.30						

มาตรฐาน: ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) (ค.ศ. 2001)

เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/9-39 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : June 6, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
Sampling Date : May 17-24, 2023 จังหวัดสระแก้ว
Type of Sample : Ambient Air Quality Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
Job No. : S660387/May จังหวัดสระแก้ว 27120

Item	Sampling Date	Result			
		SO ₂ (24 hr) (ppm)			
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3	เทศบาลตำบลป่าไร่	บ้านพักอาศัย ด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ ของโครงการ (โรงเรียน บ้านโคก หมู่ที่ 1 (บ้านโคก))	สำนักสงฆ์อวยธรรม
1.	17-18/05/23	0.0021	0.0023	0.0029	0.0031
2.	18-19/05/23	0.0022	0.0023	0.0032	0.0034
3.	19-20/05/23	0.0021	0.0029	0.0030	0.0032
4.	21-22/05/23	0.0024	0.0032	0.0033	0.0032
5.	22-23/05/23	0.0027	0.0033	0.0034	0.0033
6.	23-24/05/23	0.0023	0.0031	0.0027	0.0036
7.	24-25/05/23	0.0026	0.0033	0.0025	0.0038
Standard		0.12			

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) (ค.ศ. 2004) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ
ในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่องเครื่องวัดค่าเฉลี่ยของก๊าซหรือฝุ่นละอองในบรรยากาศโดยทั่วไป ระบบอื่นหรือวิธีอื่น
ที่กรมควบคุมมลพิษเห็นชอบ (พ.ศ. 2562) (ค.ศ. 2019)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/10-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : WS & WD

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

Item	Time	โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3											
		17-18/05/23			18-19/05/23			19-20/05/23			20-21/05/23		
		Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD
1.	12:00-13:00	40.1	0.9	W	40.9	1.3	W	42.7	0.4	WSW	42.9	0.4	SW
2.	13:00-14:00	41.2	0.9	W	42.6	1.3	W	44.1	0.9	WSW	44.2	0.9	W
3.	14:00-15:00	42.7	0.9	WSW	43.0	1.3	WNW	44.3	0.9	WNW	44.9	0.4	WNW
4.	15:00-16:00	42.1	1.3	W	44.2	0.9	W	44.4	0.9	W	44.8	0.4	W
5.	16:00-17:00	40.6	1.3	W	41.9	1.3	W	43.3	0.9	W	44.1	0.4	W
6.	17:00-18:00	39.2	1.3	W	40.8	0.9	W	40.6	0.9	W	39.9	0.4	W
7.	18:00-19:00	34.7	0.4	W	36.9	0.4	WNW	36.9	0.4	WNW	36.7	0.4	WSW
8.	19:00-20:00	31.9	0.0	W	33.1	0.4	W	33.5	0.0	WNW	34.1	0.0	WSW
9.	20:00-21:00	30.8	0.0	W	32.1	0.0	W	31.7	0.0	WNW	32.6	0.0	WSW
10.	21:00-22:00	29.2	0.0	WNW	30.7	0.0	W	30.7	0.0	WNW	31.2	0.0	WSW
11.	22:00-23:00	28.6	0.0	WNW	29.8	0.0	W	29.9	0.0	WNW	30.5	0.0	W
12.	23:00-00:00	27.7	0.0	WNW	28.6	0.0	W	29.2	0.0	WNW	29.6	0.0	W
13.	00:00-01:00	27.1	0.0	WNW	28.1	0.0	W	28.4	0.0	WNW	28.8	0.0	W
14.	01:00-02:00	26.6	0.0	WNW	27.4	0.0	W	28.1	0.0	WNW	28.4	0.0	W
15.	02:00-03:00	26.4	0.0	WNW	27.3	0.4	WNW	27.7	0.0	WNW	27.4	0.0	W
16.	03:00-04:00	26.7	0.4	WNW	26.8	0.4	WNW	27.1	0.0	WNW	27.0	0.0	W
17.	04:00-05:00	26.3	0.4	WNW	26.6	0.4	WNW	27.2	0.4	WNW	26.9	0.4	WNW
18.	05:00-06:00	26.3	0.4	WNW	26.3	0.4	WNW	26.9	0.0	WNW	26.8	0.0	WNW
19.	06:00-07:00	26.1	0.0	WNW	26.2	0.0	WNW	26.7	0.0	WNW	26.6	0.0	WNW
20.	07:00-08:00	28.7	0.0	WNW	29.2	0.0	WNW	29.4	0.0	WNW	29.3	0.4	WNW
21.	08:00-09:00	32.0	0.4	WNW	32.2	0.9	W	32.8	0.4	W	32.3	0.4	WNW
22.	09:00-10:00	34.9	0.9	W	34.8	0.9	W	35.1	0.9	WNW	35.8	0.4	WNW
23.	10:00-11:00	37.3	0.9	W	37.3	0.9	WNW	37.6	0.9	WNW	38.1	0.4	W
24.	11:00-12:00	39.7	0.9	W	40.2	0.9	W	40.7	0.4	WNW	39.9	0.9	WNW
Average		32.8	0.5	-	33.6	0.5	-	34.1	0.3	-	34.3	0.3	-

หมายเหตุ : ความเร็วลม = เมตร/วินาที

ทิศทางลม = องศา

อุณหภูมิ = องศาเซลเซียส

Wannasiri S.

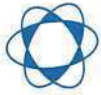
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/11-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
จังหวัดสระแก้ว

Sampling Date : May 17-24, 2023

Type of Sample : WS & WD

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ
จังหวัดสระแก้ว 27120

Job No. : S660387/May

Item	Time	โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3								
		21-22/05/23			22-23/05/23			23-24/05/23		
		Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD
1.	12:00-13:00	42.0	0.9	W	42.2	0.4	SW	41.9	0.4	WNW
2.	13:00-14:00	44.4	0.4	S	43.7	0.4	WNW	37.0	1.3	SW
3.	14:00-15:00	45.8	0.4	SSW	27.7	0.9	NW	32.2	0.4	SSW
4.	15:00-16:00	42.4	0.4	W	27.0	0.4	N	30.7	0.0	WSW
5.	16:00-17:00	44.5	0.4	W	27.3	0.0	NW	26.4	0.0	WSW
6.	17:00-18:00	40.0	0.4	WNW	28.3	0.0	ESE	27.6	0.0	WSW
7.	18:00-19:00	32.3	0.4	W	28.1	0.0	ESE	27.4	0.0	WSW
8.	19:00-20:00	30.7	0.0	W	27.9	0.0	ESE	27.1	0.0	WSW
9.	20:00-21:00	30.2	0.0	WNW	27.9	0.0	ESE	27.1	0.0	WSW
10.	21:00-22:00	29.4	0.0	WNW	28.2	0.0	ESE	26.9	0.0	WSW
11.	22:00-23:00	28.9	0.0	WNW	27.8	0.0	ESE	26.7	0.0	WSW
12.	23:00-00:00	28.8	0.0	WNW	27.7	0.0	SE	26.7	0.0	WSW
13.	00:00-01:00	27.9	0.0	WNW	27.4	0.0	SE	26.3	0.0	WSW
14.	01:00-02:00	26.9	0.0	WNW	27.4	0.0	WNW	25.9	0.0	WSW
15.	02:00-03:00	26.6	0.0	NW	26.7	0.0	WNW	25.2	0.0	WSW
16.	03:00-04:00	26.9	0.4	WNW	26.3	0.0	WNW	24.7	0.0	WSW
17.	04:00-05:00	26.4	0.0	WNW	25.9	0.0	WNW	24.4	0.0	WSW
18.	05:00-06:00	25.9	0.0	WNW	25.7	0.0	WNW	24.4	0.0	WSW
19.	06:00-07:00	25.8	0.0	WNW	25.8	0.0	WNW	24.5	0.0	WSW
20.	07:00-08:00	28.0	0.0	WNW	28.1	0.0	WNW	27.1	0.0	W
21.	08:00-09:00	32.2	0.4	WNW	29.8	0.0	WNW	30.2	0.0	WNW
22.	09:00-10:00	34.8	0.4	WNW	33.1	0.0	W	35.1	0.4	W
23.	10:00-11:00	38.4	0.4	WNW	38.9	0.0	S	36.7	0.4	WSW
24.	11:00-12:00	40.4	0.4	W	37.8	0.4	WNW	37.8	0.4	WNW
Average		33.3	0.2	-	29.9	0.1	-	29.2	0.1	-

หมายเหตุ : ความเร็วลม = เมตร/วินาที

ทิศทางลม = องศา

อุณหภูมิ = องศาเซลเซียส

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/12-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
จังหวัดสระแก้ว

Sampling Date : May 17-24, 2023

Type of Sample : WS & WD

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
จังหวัดสระแก้ว 27120

Job No. : S660387/May

Item	Time	เทศบาลตำบลป่าไร่											
		17-18/05/23			18-19/05/23			19-20/05/23			20-21/05/23		
		Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD
1.	11:00-12:00	34.4	2.7	NE	34.3	2.2	SSE	34.7	2.7	N	34.7	2.7	N
2.	12:00-13:00	35.3	2.7	NNE	35.7	2.2	SSE	34.8	2.7	SSE	35.4	2.7	NNE
3.	13:00-14:00	35.7	2.7	NNE	36.1	3.1	S	35.3	1.3	SSE	36.1	2.7	NNE
4.	14:00-15:00	36.6	2.2	NNE	36.9	2.7	SSE	37.5	1.3	SSE	38.1	1.8	SSE
5.	15:00-16:00	36.9	2.7	NE	37.5	2.7	SSE	38.0	2.7	SSW	38.1	1.8	SSE
6.	16:00-17:00	36.7	3.1	SSE	37.9	2.7	S	37.9	2.2	S	38.3	1.8	SSE
7.	17:00-18:00	35.9	3.1	S	37.6	2.7	S	37.6	2.2	SSE	37.7	1.8	SSE
8.	18:00-19:00	34.7	2.2	SSE	36.3	1.8	SSE	36.5	1.8	SSE	36.7	2.2	SSE
9.	19:00-20:00	33.4	0.4	SSE	34.5	1.3	SSE	35.0	0.4	SSE	32.9	0.4	SSE
10.	20:00-21:00	32.3	0.9	SSE	33.5	1.3	SSE	33.6	0.4	SSE	31.8	0.4	SSE
11.	21:00-22:00	31.3	0.4	SSE	32.4	0.4	SSE	32.6	0.9	SSE	30.7	0.4	SSE
12.	22:00-23:00	30.3	0.4	SSE	31.3	0.9	SSE	31.8	1.3	SSE	29.0	0.0	SSE
13.	23:00-00:00	29.6	0.4	SSE	30.4	1.3	SSE	30.9	1.3	SSE	28.4	0.4	SSW
14.	00:00-01:00	28.6	0.0	SE	29.6	0.9	SSE	30.0	0.9	SSE	28.1	0.9	SSW
15.	01:00-02:00	28.3	0.4	SSW	29.0	0.4	S	29.5	0.9	S	27.9	1.3	SSW
16.	02:00-03:00	27.8	1.3	SW	28.6	0.9	SSW	29.1	0.4	SSW	27.7	1.8	SSW
17.	03:00-04:00	27.9	1.3	S	28.2	0.9	SSW	28.5	0.4	S	27.6	1.3	SSW
18.	04:00-05:00	27.6	1.3	SSW	27.9	1.3	SW	28.4	1.3	S	27.4	1.3	SSW
19.	05:00-06:00	27.5	1.8	SW	27.7	0.9	SSW	28.2	0.9	S	28.2	0.9	SSW
20.	06:00-07:00	27.3	0.9	S	27.5	0.4	SSE	27.9	0.9	S	27.9	0.4	S
21.	07:00-08:00	28.0	0.9	SSE	28.4	0.9	SSE	28.7	1.3	S	28.9	1.3	SSW
22.	08:00-09:00	29.7	1.8	SSE	30.6	2.2	SSE	30.5	2.2	SSE	29.4	1.3	SSE
23.	09:00-10:00	31.7	2.7	SSE	32.1	2.2	S	32.4	2.2	S	31.2	2.7	SSE
24.	10:00-11:00	33.0	2.7	SSE	33.3	2.7	S	33.3	2.7	SSE	32.8	2.7	SSE
Average		31.7	1.6	-	32.4	1.6	-	32.6	1.5	-	31.9	1.5	-

หมายเหตุ : ความเร็วลม = เมตร/วินาที

ทิศทางลม = องศา

อุณหภูมิ = องศาเซลเซียส

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/13-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : WS & WD

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

Item	Time	เทศบาลตำบลป่าไร่								
		21-22/05/23			22-23/05/23			23-24/05/23		
		Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD
1.	11:00-12:00	34.1	2.7	SSW	36.9	2.7	S	31.6	4.5	S
2.	12:00-13:00	36.3	1.8	SSE	28.3	3.6	S	30.5	2.2	S
3.	13:00-14:00	37.1	1.3	SSE	27.9	1.8	NW	30.0	1.8	S
4.	14:00-15:00	37.8	0.9	S	28.3	0.0	SSW	28.3	0.9	S
5.	15:00-16:00	37.5	1.8	SSE	28.8	0.0	S	28.4	0.0	S
6.	16:00-17:00	32.8	3.1	S	29.1	0.0	SE	28.7	0.0	S
7.	17:00-18:00	32.3	0.4	S	29.2	0.0	SSE	28.4	0.0	S
8.	18:00-19:00	31.6	0.4	S	29.6	0.0	SSE	28.1	0.0	SE
9.	19:00-20:00	31.0	0.0	SSE	29.7	0.0	SSE	27.9	0.0	SE
10.	20:00-21:00	30.7	0.0	SE	28.8	0.0	SSE	27.8	0.0	SE
11.	21:00-22:00	30.4	0.0	SSE	28.8	0.0	SSE	27.8	0.0	S
12.	22:00-23:00	29.6	0.0	S	28.5	0.0	S	27.4	0.0	S
13.	23:00-00:00	28.6	0.0	SSE	28.5	0.4	SSW	27.1	0.4	SSW
14.	00:00-01:00	28.1	0.4	SW	27.9	0.4	SW	26.5	0.0	SSW
15.	01:00-02:00	28.3	0.9	SW	27.6	0.4	S	26.2	0.0	SSW
16.	02:00-03:00	27.9	0.0	SSE	27.4	0.0	S	25.7	0.0	S
17.	03:00-04:00	27.5	0.0	SSE	27.1	0.0	S	25.7	0.0	SSW
18.	04:00-05:00	27.4	0.0	SE	26.9	0.0	S	25.8	0.0	SSW
19.	05:00-06:00	28.1	0.0	S	28.1	0.0	SSE	27.2	0.4	SSW
20.	06:00-07:00	30.2	1.3	S	29.3	0.4	S	28.4	1.3	SSW
21.	07:00-08:00	32.4	2.7	SSE	30.4	0.4	SSE	30.6	1.3	S
22.	08:00-09:00	33.6	2.2	SSE	31.8	1.8	S	32.1	2.2	S
23.	09:00-10:00	34.8	2.7	SSE	33.0	1.8	S	33.4	2.2	S
24.	10:00-11:00	35.9	2.7	SSE	34.3	1.8	S	34.4	2.7	S
Average		31.8	1.1	-	29.4	0.6	-	28.7	0.8	-

หมายเหตุ : ความเร็วลม = เมตร/วินาที

ทิศทางลม = องศา

อุณหภูมิ = องศาเซลเซียส

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/14-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : WS & WD

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

Item	Time	บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการ (โรงเรียนบ้านโคก หมู่ที่ 1 (บ้านโคก))											
		17-18/05/23			18-19/05/23			19-20/05/23			20-21/05/23		
		Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD
1.	13:00-14:00	34.4	0.4	NNW	34.3	0.9	NW	34.7	0.4	WSW	34.7	0.4	N
2.	14:00-15:00	35.3	0.9	NW	35.7	0.4	NW	34.8	0.4	NW	35.4	0.9	SW
3.	15:00-16:00	35.7	0.4	NW	36.1	0.9	WNW	35.3	0.4	NW	36.1	0.4	SW
4.	16:00-17:00	36.6	0.4	NW	36.9	0.4	NW	37.5	0.0	NW	38.1	0.4	NW
5.	17:00-18:00	36.9	0.4	NW	37.5	0.4	NW	38.0	0.0	WNW	38.1	0.0	SW
6.	18:00-19:00	36.7	0.0	NNW	37.9	0.0	WNW	37.9	0.0	NW	38.3	0.0	SW
7.	19:00-20:00	35.9	0.0	N	37.6	0.0	WNW	37.6	0.0	NW	37.7	0.0	WSW
8.	20:00-21:00	34.7	0.0	N	36.3	0.0	WNW	36.5	0.0	W	36.7	0.0	S
9.	21:00-22:00	33.4	0.0	N	34.5	0.0	SW	35.0	0.0	SW	32.9	0.0	S
10.	22:00-23:00	32.3	0.0	N	33.5	0.0	SW	33.6	0.0	WSW	31.8	0.0	S
11.	23:00-00:00	31.3	0.0	N	32.4	0.0	SSW	32.6	0.0	WSW	30.7	0.0	S
12.	00:00-01:00	30.3	0.0	N	31.3	0.0	N	31.8	0.0	N	29.0	0.0	NNW
13.	01:00-02:00	29.6	0.0	N	30.4	0.4	NNW	30.9	0.4	NNW	28.4	0.0	N
14.	02:00-03:00	28.6	0.0	N	29.6	0.0	NNW	30.0	0.0	N	28.1	0.0	NNW
15.	03:00-04:00	28.3	0.4	N	29.0	0.4	NNW	29.5	0.4	NNW	27.9	0.4	NNW
16.	04:00-05:00	27.8	0.0	N	28.6	0.0	NNW	29.1	0.0	NNW	27.7	0.4	NNW
17.	05:00-06:00	27.9	0.4	NNW	28.2	0.0	NNW	28.5	0.0	NNW	27.6	0.0	NNW
18.	06:00-07:00	27.6	0.0	NNW	27.9	0.0	NNW	28.4	0.0	NNW	27.4	0.4	NNW
19.	07:00-08:00	27.5	0.0	NNW	27.7	0.0	W	28.2	0.0	NW	28.2	0.9	NNW
20.	08:00-09:00	27.3	0.4	NW	27.5	0.9	WNW	27.9	0.4	NW	27.9	0.0	NW
21.	09:00-10:00	28.0	0.4	NW	28.4	0.4	NW	28.7	0.4	NW	28.9	0.4	NW
22.	10:00-11:00	29.7	0.4	NW	30.6	0.4	NW	30.5	0.4	NW	29.4	0.4	SW
23.	11:00-12:00	31.7	0.4	NNW	32.1	0.4	NW	32.4	0.4	WSW	31.2	0.4	NNW
24.	12:00-13:00	33.0	0.4	NW	33.3	0.4	SW	33.3	0.9	NNW	32.8	0.4	SW
Average		31.7	0.2	-	32.4	0.3	-	32.6	0.2	-	31.9	0.2	-

หมายเหตุ : ความเร็วลม = เมตร/วินาที

ทิศทางลม = องศา

อุณหภูมิ = องศาเซลเซียส

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/15-39 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : June 6, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
Sampling Date : May 17-24, 2023 จังหวัดสระแก้ว
Type of Sample : WS & WD Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ
Job No. : S660387/May จังหวัดสระแก้ว 27120

Item	Time	บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการ (โรงเรียนบ้านโคก หมู่ที่ 1 (บ้านโคก))								
		21-22/05/23			22-23/05/23			23-24/05/23		
		Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD
1.	13:00-14:00	34.1	0.4	SW	36.9	0.9	WNW	31.6	0.4	WSW
2.	14:00-15:00	36.3	0.0	SW	28.3	0.4	N	30.5	0.0	SW
3.	15:00-16:00	37.1	0.4	SW	27.9	0.0	ENE	30.0	0.0	WSW
4.	16:00-17:00	37.8	0.0	WSW	28.3	0.0	SSE	28.3	0.0	WSW
5.	17:00-18:00	37.5	0.4	SW	28.8	0.0	NNE	28.4	0.0	WSW
6.	18:00-19:00	32.8	0.0	NW	29.1	0.0	NNE	28.7	0.0	WSW
7.	19:00-20:00	32.3	0.0	NNW	29.2	0.0	E	28.4	0.0	WSW
8.	20:00-21:00	31.6	0.0	NNW	29.6	0.0	S	28.1	0.0	WSW
9.	21:00-22:00	31.0	0.0	NNW	29.7	0.0	N	27.9	0.0	WSW
10.	22:00-23:00	30.7	0.0	NNW	28.8	0.0	N	27.8	0.4	N
11.	23:00-00:00	30.4	0.0	NNW	28.8	0.0	N	27.8	0.0	N
12.	00:00-01:00	29.6	0.0	N	28.5	0.0	NNW	27.4	0.0	NNW
13.	01:00-02:00	28.6	0.0	N	28.5	0.0	N	27.1	0.4	N
14.	02:00-03:00	28.1	0.0	NNW	27.9	0.0	NNW	26.5	0.0	N
15.	03:00-04:00	28.3	0.0	NNW	27.6	0.0	NNW	26.2	0.0	N
16.	04:00-05:00	27.9	0.0	NNW	27.4	0.0	N	25.7	0.0	N
17.	05:00-06:00	27.5	0.0	NNW	27.1	0.0	N	25.7	0.0	N
18.	06:00-07:00	27.4	0.0	NNW	26.9	0.0	ENE	25.8	0.0	N
19.	07:00-08:00	28.1	0.0	N	28.1	0.0	N	27.2	0.0	N
20.	08:00-09:00	30.2	0.4	N	29.3	0.0	N	28.4	0.0	N
21.	09:00-10:00	32.4	0.4	SW	30.4	0.0	SSE	30.6	0.4	WSW
22.	10:00-11:00	33.6	0.4	SW	31.8	0.4	SW	32.1	0.4	SW
23.	11:00-12:00	34.8	0.4	SW	33.0	0.4	SW	33.4	0.9	NNW
24.	12:00-13:00	35.9	0.4	WNW	34.3	0.4	NW	34.4	0.9	N
Average		31.8	0.1	-	29.4	0.1	-	28.7	0.2	-

หมายเหตุ : ความเร็วลม = เมตร/วินาที
ทิศทางลม = องศา
อุณหภูมิ = องศาเซลเซียส

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ORIGINAL

ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/16-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : WS & WD

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

Item	Time	สำนักสงฆ์ธรรม											
		17-18/05/23			18-19/05/23			19-20/05/23			20-21/05/23		
		Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD
1.	10:00-11:00	39.6	0.4	NW	38.6	0.9	WNW	37.9	1.3	WNW	39.4	0.9	WNW
2.	11:00-12:00	41.6	0.4	NW	40.0	0.9	W	41.4	0.9	WNW	41.9	0.4	W
3.	12:00-13:00	40.9	0.9	WNW	41.6	1.3	W	43.0	0.9	WNW	43.5	0.9	WSW
4.	13:00-14:00	42.3	0.9	W	43.3	0.9	WNW	44.4	0.9	W	44.8	0.4	SSW
5.	14:00-15:00	42.5	0.9	W	42.9	1.3	WNW	44.6	0.9	W	44.9	0.4	WNW
6.	15:00-16:00	41.2	1.8	W	43.5	0.9	W	43.6	0.9	W	44.7	0.4	W
7.	16:00-17:00	39.3	1.8	W	41.2	0.9	W	41.9	0.9	WNW	42.3	0.4	WNW
8.	17:00-18:00	36.4	1.3	W	39.1	0.9	W	39.3	0.4	W	38.7	0.4	W
9.	18:00-19:00	32.9	0.0	W	34.2	0.4	WNW	34.6	0.4	W	35.0	0.0	SW
10.	19:00-20:00	31.4	0.0	W	32.4	0.0	W	32.8	0.0	WNW	33.5	0.0	W
11.	20:00-21:00	30.0	0.0	WNW	31.5	0.0	W	31.2	0.0	WNW	32.1	0.0	W
12.	21:00-22:00	28.9	0.0	WNW	30.2	0.0	W	30.2	0.0	WNW	30.8	0.0	W
13.	22:00-23:00	28.1	0.0	WNW	29.3	0.0	W	29.6	0.0	WNW	30.0	0.0	W
14.	23:00-00:00	27.5	0.0	WNW	28.3	0.0	W	28.8	0.0	WNW	29.3	0.0	W
15.	00:00-01:00	26.8	0.0	WNW	27.7	0.0	W	28.3	0.0	WNW	28.6	0.0	W
16.	01:00-02:00	26.5	0.0	WNW	27.4	0.4	WNW	27.9	0.0	WNW	27.9	0.0	W
17.	02:00-03:00	26.6	0.4	WNW	27.1	0.4	WNW	27.3	0.0	WNW	27.2	0.0	W
18.	03:00-04:00	26.6	0.4	WNW	26.7	0.4	WNW	27.1	0.4	WNW	26.9	0.0	WNW
19.	04:00-05:00	26.3	0.4	WNW	26.5	0.4	NW	27.1	0.4	WNW	27.0	0.4	WNW
20.	05:00-06:00	26.1	0.4	WNW	26.2	0.0	WNW	26.7	0.0	WNW	26.6	0.0	WNW
21.	06:00-07:00	26.4	0.0	WNW	27.2	0.0	WNW	27.6	0.0	WNW	27.3	0.0	WNW
22.	07:00-08:00	30.4	0.4	WNW	31.2	0.4	WNW	31.1	0.4	WNW	31.1	0.4	WNW
23.	08:00-09:00	33.4	0.4	W	33.6	0.9	WNW	33.8	0.9	W	32.8	0.4	WNW
24.	09:00-10:00	36.6	1.3	W	36.5	0.9	W	36.8	0.4	WNW	37.3	0.4	W
Average		32.8	0.5	-	33.6	0.5	-	34.0	0.4	-	34.3	0.2	-

หมายเหตุ : ความเร็วลม = เมตร/วินาที

ทิศทางลม = องศา

อุณหภูมิ = องศาเซลเซียส

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ORIGINAL

ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/17-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : WS & WD

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

Item	Time	สำนักสงฆ์ธรรม								
		21-22/05/23			22-23/05/23			23-24/05/23		
		Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD	Temp.	WS	WD
1.	10:00-11:00	39.3	0.9	W	38.6	1.3	S	34.2	0.9	S
2.	11:00-12:00	41.6	0.4	W	39.6	0.4	WNW	35.3	1.3	SSE
3.	12:00-13:00	43.7	0.4	WNW	41.2	0.4	W	38.4	1.3	S
4.	13:00-14:00	44.6	0.9	SSE	41.4	1.8	S	32.9	3.6	S
5.	14:00-15:00	44.9	0.9	WNW	28.0	1.8	SSE	30.7	1.8	S
6.	15:00-16:00	44.7	0.4	W	25.7	0.0	W	30.1	1.3	S
7.	16:00-17:00	43.8	0.4	W	26.2	0.0	W	27.4	0.4	SW
8.	17:00-18:00	35.5	0.9	SW	26.9	0.0	W	27.6	0.0	SW
9.	18:00-19:00	31.2	0.0	W	27.1	0.0	NW	27.5	0.0	SW
10.	19:00-20:00	30.6	0.0	WNW	27.1	0.0	NW	27.4	0.0	SW
11.	20:00-21:00	29.7	0.0	WNW	27.6	0.0	WSW	27.2	0.0	SW
12.	21:00-22:00	29.1	0.0	WNW	27.7	0.0	SW	27.1	0.0	SW
13.	22:00-23:00	28.8	0.0	WNW	27.4	0.0	SW	26.7	0.0	SW
14.	23:00-00:00	28.6	0.0	WNW	27.7	0.0	SW	26.8	0.0	SW
15.	00:00-01:00	27.4	0.0	WNW	27.2	0.0	SW	26.3	0.0	SW
16.	01:00-02:00	26.6	0.0	WNW	27.2	0.0	SSW	26.1	0.0	SW
17.	02:00-03:00	26.8	0.0	WNW	26.8	0.0	SSW	25.6	0.0	SW
18.	03:00-04:00	26.9	0.0	WNW	26.6	0.0	S	25.0	0.0	SW
19.	04:00-05:00	26.2	0.0	WNW	26.0	0.0	S	24.6	0.0	SW
20.	05:00-06:00	25.9	0.0	WNW	25.9	0.0	S	24.8	0.0	SW
21.	06:00-07:00	26.8	0.0	WNW	25.9	0.0	S	24.8	0.0	SW
22.	07:00-08:00	30.3	0.0	WNW	27.8	0.0	S	26.7	0.0	SW
23.	08:00-09:00	34.3	0.0	WNW	29.8	0.0	SSW	28.9	0.9	SSW
24.	09:00-10:00	37.5	0.0	SW	31.0	0.4	SSW	31.9	0.9	SSW
Average		33.5	0.2	-	29.4	0.3	-	28.5	0.5	-

หมายเหตุ : ความเร็วลม = เมตร/วินาที

ทิศทางลม = องศา

อุณหภูมิ = องศาเซลเซียส

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ORIGINAL

ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/18-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : WS & WD

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dB(A))											
	โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3											
	17-18/05/23			18-19/05/23			19-20/05/23			20-21/05/23		
	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
08:00	51.1	73.7	45.9	46.9	58.3	45.5	47.2	60.8	46.4	47.3	59.9	46.0
09:00	49.1	75.1	47.4	47.1	61.7	45.8	50.0	66.8	46.5	50.3	69.5	46.2
10:00	50.5	65.5	49.0	52.5	79.1	46.4	53.5	79.9	44.7	50.6	73.0	45.5
11:00	50.0	61.9	47.9	55.0	82.4	47.4	47.9	66.9	45.1	53.3	75.2	47.7
12:00	50.1	67.9	48.2	56.2	84.0	48.0	47.3	67.5	44.8	62.8	91.2	48.3
13:00	49.5	60.9	47.7	52.4	73.9	46.5	49.1	73.7	46.3	60.5	83.3	46.7
14:00	47.6	64.2	45.8	52.7	76.5	46.1	50.2	71.6	45.4	53.0	70.8	45.6
15:00	48.4	63.0	46.3	53.4	84.4	44.9	48.6	68.9	45.4	54.9	78.3	47.5
16:00	49.3	64.6	46.2	52.4	75.2	45.6	53.2	74.8	45.3	61.7	86.2	48.4
17:00	47.9	58.0	47.1	50.5	74.6	45.8	49.9	70.8	47.2	52.1	73.0	46.9
18:00	46.4	59.1	45.3	52.4	71.0	46.6	50.2	66.2	46.8	52.8	72.5	49.3
19:00	49.7	74.8	45.9	53.1	80.8	47.2	49.9	66.6	47.1	50.7	72.9	47.9
20:00	53.7	78.8	47.1	52.2	89.4	46.0	49.1	66.6	46.6	52.1	77.0	48.3
21:00	56.3	83.7	46.5	51.1	75.3	45.7	53.2	76.5	46.9	49.4	66.1	46.1
22:00	49.8	74.0	46.1	50.5	68.1	45.6	50.8	73.5	48.8	48.3	63.2	45.9
23:00	50.2	70.7	48.0	50.6	71.4	47.8	48.7	66.5	47.6	47.7	62.7	46.2
00:00	50.0	75.4	48.3	49.9	71.6	47.9	49.8	58.1	48.6	47.9	69.5	47.0
01:00	50.8	59.4	49.6	49.3	59.8	48.1	48.8	61.8	47.4	48.2	57.5	47.0
02:00	50.1	63.8	48.2	48.4	55.6	47.6	48.3	68.8	47.5	49.0	61.0	47.5
03:00	50.5	68.2	48.5	48.7	61.4	47.3	48.8	67.5	48.0	50.4	55.3	49.5
04:00	48.9	64.5	47.2	48.0	55.2	47.1	48.3	61.2	47.3	49.8	63.1	48.2
05:00	47.5	57.9	46.2	48.1	65.4	47.0	48.8	67.4	46.6	49.2	64.4	48.4
06:00	49.5	64.9	46.5	49.5	65.8	47.0	47.4	62.1	46.3	46.4	56.3	44.5
07:00	49.3	60.5	47.0	48.6	63.5	47.6	46.8	57.0	45.9	46.1	59.6	45.1
Leq 24 hr	50.4	-	-	51.5	-	-	49.8	-	-	54.6	-	-
Lmax	-	83.7	-	-	89.4	-	-	79.9	-	-	91.2	-
Ldn	56.3	-	-	56.3	-	-	55.6	-	-	57.3	-	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾	70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	51.7											
ค่าเฉลี่ย Lmax	86.5											
ค่าเฉลี่ย Ldn	56.4											

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ORIGINAL

ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/19-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : WS & WD

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dB(A))								
	โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3								
	21-22/05/23			22-23/05/23			23-24/05/23		
	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
08:00	47.9	63.3	45.1	47.5	55.9	46.6	47.5	64.6	45.9
09:00	49.8	69.4	45.7	54.0	80.2	46.7	51.8	69.8	46.2
10:00	49.5	72.8	44.8	50.2	71.5	45.0	49.3	73.3	45.8
11:00	56.5	83.4	46.6	48.3	67.2	45.2	55.2	91.5	49.0
12:00	54.1	78.2	48.9	48.4	74.0	45.6	57.1	88.5	47.8
13:00	51.3	73.8	46.3	49.9	71.9	46.4	60.7	83.6	46.8
14:00	52.5	76.8	46.2	49.6	71.4	45.6	51.6	78.6	45.8
15:00	54.8	84.7	45.8	48.7	69.2	45.7	55.7	76.3	48.1
16:00	50.4	74.8	45.8	53.7	75.1	46.5	61.8	86.5	48.5
17:00	51.1	74.9	46.4	50.8	71.1	47.5	53.3	73.3	47.4
18:00	53.5	78.5	47.2	50.0	66.9	47.6	51.9	73.2	49.1
19:00	54.0	89.7	47.3	50.2	66.9	46.9	51.7	73.3	48.4
20:00	50.5	71.0	46.5	50.9	66.6	47.0	51.5	77.3	47.8
21:00	50.6	75.6	45.9	54.3	76.8	47.5	49.6	64.2	46.2
22:00	50.3	71.7	47.6	50.5	73.8	48.4	47.2	63.0	46.3
23:00	50.1	71.9	47.9	48.9	66.8	48.0	47.8	59.5	46.9
00:00	49.7	67.2	48.4	50.1	58.4	48.9	48.3	69.8	47.3
01:00	49.3	60.1	48.2	48.7	69.1	47.3	49.0	56.9	48.7
02:00	49.1	61.7	47.8	48.9	62.7	48.0	49.9	61.3	48.4
03:00	48.4	56.8	47.6	49.2	67.8	48.3	50.7	61.4	49.4
04:00	48.0	55.3	47.0	48.3	67.7	47.4	49.7	63.4	48.0
05:00	48.3	65.7	47.0	47.9	56.6	46.9	49.0	64.7	48.6
06:00	50.1	66.1	47.9	47.4	62.4	46.2	45.8	58.2	44.7
07:00	48.5	63.8	47.4	47.7	58.4	46.4	48.3	80.3	46.0
Leq 24 hr	51.4	-	-	50.2	-	-	53.9	-	-
Lmax	-	89.7	-	-	80.2	-	-	91.5	-
Ldn	56.3	-	-	55.7	-	-	57.0	-	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	51.7								
ค่าเฉลี่ย Lmax	86.5								
ค่าเฉลี่ย Ldn	56.4								

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ORIGINAL

ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/20-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : WS & WD

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dB(A))											
	สำนักสงฆ์ธรรม											
	17-18/05/23			18-19/05/23			19-20/05/23			20-21/05/23		
	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
08:00	50.9	79.0	41.4	51.4	76.4	41.7	54.1	73.5	53.7	49.4	79.0	45.5
09:00	48.0	79.4	41.3	46.8	68.1	41.9	50.5	62.0	44.6	48.3	75.3	45.5
10:00	50.2	82.9	41.6	52.3	88.4	42.3	49.3	73.2	42.2	49.6	72.5	43.0
11:00	47.9	71.7	41.2	48.8	87.1	41.9	46.9	78.1	41.1	45.1	70.4	40.8
12:00	47.7	66.0	41.4	49.9	80.4	41.5	46.8	77.0	41.3	52.5	87.7	40.2
13:00	51.9	78.5	43.1	50.2	80.8	41.7	50.4	83.3	41.7	49.2	80.9	41.4
14:00	48.6	79.6	42.9	46.8	92.8	42.2	49.5	82.5	42.4	46.9	83.5	40.7
15:00	48.2	82.2	42.1	47.1	95.6	41.9	48.6	72.1	41.6	46.5	68.0	41.3
16:00	51.2	82.5	41.0	54.6	88.9	41.0	47.2	69.6	41.8	47.9	67.2	44.7
17:00	51.1	78.0	44.3	50.7	71.1	46.6	52.4	78.9	44.3	44.2	63.0	42.5
18:00	49.8	59.2	44.5	49.0	62.7	46.8	48.7	80.0	42.9	43.3	61.7	40.8
19:00	48.5	79.7	44.7	49.1	74.9	44.7	47.2	67.8	42.2	53.0	83.0	39.9
20:00	47.7	74.7	45.0	47.3	76.8	41.6	43.3	61.7	40.3	57.6	84.4	40.1
21:00	45.8	62.6	44.1	49.8	83.0	41.4	45.5	83.0	39.8	55.2	91.8	41.0
22:00	42.6	56.4	41.8	43.3	82.2	41.5	57.6	84.4	40.1	50.3	67.3	43.7
23:00	42.7	67.2	39.8	44.6	71.8	40.8	55.2	91.8	41.0	48.6	79.5	42.5
00:00	42.8	82.4	39.3	43.7	66.1	41.5	50.3	67.3	43.7	43.4	68.1	40.5
01:00	42.3	83.8	39.6	43.4	76.7	42.3	49.7	79.5	42.7	53.3	83.3	40.2
02:00	42.3	91.2	40.4	43.1	56.6	41.7	57.6	89.2	41.8	58.1	84.7	40.5
03:00	43.7	78.9	41.3	42.5	82.6	39.8	58.0	94.7	41.5	55.1	92.1	41.3
04:00	46.3	70.0	41.4	43.5	84.9	40.6	51.8	81.9	43.3	54.9	74.3	54.5
05:00	44.4	94.1	41.2	43.3	80.0	40.4	53.9	79.8	43.6	50.8	60.4	45.7
06:00	48.8	76.3	41.2	48.0	75.0	45.3	53.2	73.7	45.7	48.9	75.6	45.9
07:00	51.6	81.3	49.2	49.1	78.4	44.5	53.6	80.3	44.7	47.8	78.0	45.0
Leq 24 hr	48.3	-	-	48.7	-	-	52.6	-	-	52.0	-	-
Lmax	-	94.1	-	-	95.6	-	-	94.7	-	-	92.1	-
Ldn	52.2	-	-	52.1	-	-	61.1	-	-	59.4	-	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾	70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	49.4											
ค่าเฉลี่ย Lmax	94.6											
ค่าเฉลี่ย Ldn	54.6											

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ORIGINAL

ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/21-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : WS & WD

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dB(A))								
	สำนักสงฆ์อรัญธรรม								
	21-22/05/23			22-23/05/23			23-24/05/23		
	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
08:00	46.7	64.2	42.3	55.6	87.1	42.8	48.6	65.6	42.8
09:00	46.2	70.2	40.6	50.7	76.1	43.3	48.5	92.2	42.7
10:00	47.5	78.0	39.9	49.4	85.1	45.0	47.8	85.8	42.0
11:00	49.8	97.1	40.2	49.3	66.9	43.9	47.4	91.0	41.6
12:00	48.7	89.9	44.1	47.0	90.5	43.0	47.2	89.4	41.4
13:00	47.4	90.1	41.9	52.5	81.4	43.2	48.4	83.4	43.6
14:00	48.1	76.0	43.4	46.9	78.4	42.9	51.0	77.9	45.1
15:00	51.5	94.0	43.0	50.1	77.8	44.1	47.3	72.4	44.4
16:00	50.6	85.0	42.8	51.6	86.0	43.7	47.2	82.6	44.3
17:00	49.0	83.5	43.7	49.2	92.9	46.0	47.0	91.7	44.2
18:00	50.7	78.2	43.9	47.6	90.6	44.0	46.3	89.5	45.3
19:00	49.6	75.5	45.5	49.7	75.1	46.1	46.2	71.9	44.7
20:00	47.7	78.5	44.7	48.3	77.3	44.6	46.9	84.0	45.5
21:00	48.2	85.8	43.7	47.0	71.1	45.0	48.2	84.7	44.8
22:00	45.0	75.7	43.6	43.3	59.0	41.0	45.4	56.0	44.7
23:00	45.2	53.1	44.3	43.2	57.6	40.9	45.8	55.1	45.3
00:00	44.6	73.0	42.0	42.5	78.9	40.2	45.0	77.5	43.6
01:00	43.6	96.4	41.4	42.9	93.7	40.6	47.0	72.9	44.0
02:00	43.5	75.0	41.7	42.4	86.4	40.1	44.0	79.9	42.3
03:00	44.1	82.2	41.5	43.1	74.9	40.8	44.5	94.4	42.8
04:00	43.3	94.6	41.2	43.2	87.8	41.0	43.3	90.1	41.7
05:00	43.8	79.0	40.7	42.1	68.9	39.9	47.4	73.9	43.0
06:00	46.4	67.9	40.9	51.0	85.8	43.8	48.9	74.8	44.1
07:00	47.6	71.7	41.2	47.8	70.2	43.0	47.7	95.0	44.0
Leq 24 hr	47.7	-	-	48.9	-	-	47.3	-	-
Lmax	-	97.1	-	-	93.7	-	-	95.0	-
Ldn	51.9	-	-	52.6	-	-	52.8	-	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	49.4								
ค่าเฉลี่ย Lmax	94.6								
ค่าเฉลี่ย Ldn	54.6								

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/22-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : WS & WD

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dB(A))											
	วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันออก											
	17-18/05/23			18-19/05/23			19-20/05/23			20-21/05/23		
	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
08:00	47.0	66.1	42.0	52.1	65.7	48.7	50.5	69.9	43.6	44.1	51.7	43.3
09:00	49.9	68.5	42.3	50.1	65.1	45.7	51.6	70.8	43.2	45.0	50.4	43.8
10:00	49.3	64.8	43.3	50.8	66.7	45.4	49.8	71.6	44.4	44.6	54.2	43.6
11:00	46.3	66.7	42.0	51.0	67.4	44.9	50.9	73.9	47.1	46.0	54.2	44.9
12:00	46.8	65.7	42.8	50.3	65.1	43.9	53.8	78.4	49.2	45.6	51.1	45.0
13:00	49.1	77.1	42.8	49.5	72.0	45.6	51.7	61.9	48.2	44.8	52.0	43.7
14:00	45.0	61.1	43.1	49.4	67.1	47.1	51.3	65.4	47.9	46.3	57.5	45.4
15:00	45.9	63.1	45.0	49.5	62.2	47.6	54.7	67.5	48.1	47.9	65.0	46.4
16:00	46.5	62.3	45.3	49.5	60.7	47.7	50.2	66.8	47.2	48.1	67.0	45.6
17:00	47.6	59.0	46.4	48.1	58.3	46.5	53.8	67.2	48.0	45.7	56.9	44.4
18:00	48.4	58.3	46.9	47.9	63.1	46.3	46.4	70.3	42.2	45.6	50.4	44.9
19:00	51.0	65.1	49.3	47.0	55.4	45.7	47.4	72.7	42.6	44.1	53.4	43.3
20:00	51.0	60.5	49.1	48.5	55.5	46.8	54.5	69.0	46.0	45.8	63.8	44.7
21:00	48.0	59.6	43.6	47.9	58.5	46.7	51.0	77.6	46.7	46.3	51.2	45.1
22:00	46.3	60.8	44.4	48.7	59.1	46.5	47.9	60.6	46.9	47.1	53.2	46.1
23:00	46.2	57.8	44.1	48.2	59.1	46.5	49.4	55.9	48.2	47.3	53.0	46.3
00:00	46.5	60.6	43.7	49.3	63.7	46.4	50.4	57.0	49.1	46.3	58.2	45.5
01:00	61.6	76.9	45.2	52.9	72.3	47.2	49.3	58.5	47.5	46.9	55.2	46.3
02:00	57.0	75.8	45.3	56.4	70.3	48.7	50.8	58.5	48.7	45.8	48.9	45.0
03:00	51.9	76.2	45.4	58.2	74.1	48.1	49.3	54.3	47.7	45.6	52.2	44.6
04:00	55.2	91.3	47.4	52.3	65.3	45.9	49.6	54.9	48.3	45.4	49.8	44.4
05:00	53.7	78.6	46.9	50.9	67.7	45.1	50.3	63.0	48.2	45.7	51.5	44.6
06:00	54.4	79.2	46.1	52.4	76.3	44.9	48.5	53.6	47.5	45.9	50.4	45.1
07:00	53.7	76.3	47.0	51.5	70.7	43.6	48.2	55.2	46.7	46.2	49.1	45.2
Leq 24 hr	52.5	-	-	51.5	-	-	51.0	-	-	46.0	-	-
Lmax	-	91.3	-	-	76.3	-	-	78.4	-	-	67.0	-
Ldn	61.2	-	-	59.5	-	-	56.4	-	-	52.6	-	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾	70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	51.6											
ค่าเฉลี่ย Lmax	78.8											
ค่าเฉลี่ย Ldn	58.0											

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/23-39
Report Date : June 6, 2023
Sampling Date : May 17-24, 2023
Type of Sample : WS & WD
Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
จังหวัดสระแก้ว 27120

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dB(A))								
	ริ้วโครงการด้านทิศตะวันออก								
	21-22/05/23			22-23/05/23			23-24/05/23		
	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
08:00	48.0	52.3	46.8	55.0	64.6	49.3	48.6	65.6	42.8
09:00	48.9	57.1	47.7	62.0	69.1	56.5	60.4	92.2	48.9
10:00	47.1	53.4	46.1	56.7	69.1	48.8	54.8	85.8	44.3
11:00	47.9	52.4	46.5	55.3	70.2	50.3	57.8	91.0	46.3
12:00	48.7	63.0	46.7	50.9	67.3	45.0	59.0	89.4	52.9
13:00	48.5	56.3	47.1	50.8	74.7	44.9	55.3	83.4	43.8
14:00	48.8	53.6	47.1	49.4	68.6	45.4	51.0	77.9	45.1
15:00	48.6	59.2	46.5	47.3	63.3	45.1	55.5	72.4	46.4
16:00	49.6	57.7	47.6	47.8	61.3	45.6	57.6	82.6	47.9
17:00	50.8	56.4	49.2	53.4	65.8	45.6	58.7	91.7	46.4
18:00	53.1	60.6	51.8	47.0	56.2	45.6	51.5	89.5	45.3
19:00	50.2	58.1	48.4	51.5	60.5	47.3	46.2	71.9	44.7
20:00	49.2	55.1	48.0	50.9	66.8	45.8	52.0	84.0	45.7
21:00	50.7	54.5	49.5	53.5	71.2	46.6	51.2	84.7	44.4
22:00	51.2	58.6	48.9	48.0	60.5	43.7	45.4	56.0	44.7
23:00	50.2	59.2	47.7	51.2	65.5	44.3	45.8	55.1	45.3
00:00	51.2	58.8	49.4	50.3	65.2	45.1	47.9	77.5	44.9
01:00	50.9	58.9	47.5	49.2	65.1	45.8	47.5	72.9	45.4
02:00	48.5	65.7	45.1	47.8	58.4	44.7	52.9	79.9	43.9
03:00	50.7	59.8	45.5	51.8	64.6	44.4	61.9	94.4	43.0
04:00	55.7	67.9	46.6	51.5	67.0	43.7	53.4	90.1	43.0
05:00	56.4	69.1	47.3	46.2	61.4	42.2	47.4	73.9	43.0
06:00	51.0	67.0	46.5	46.1	60.0	43.2	48.9	74.8	44.1
07:00	53.4	67.4	47.4	44.4	59.3	43.2	61.4	95.0	44.0
Leq 24 hr	51.1	-	-	53.0	-	-	55.8	-	-
Lmax	-	69.1	-	-	74.7	-	-	95.0	-
Ldn	58.7	-	-	57.0	-	-	60.9	-	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	51.6								
ค่าเฉลี่ย Lmax	78.8								
ค่าเฉลี่ย Ldn	58.0								

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/24-39 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : June 6, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
Sampling Date : May 17-24, 2023 จังหวัดสระแก้ว
Type of Sample : WS & WD Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
Job No. : S660387/May จังหวัดสระแก้ว 27120

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dB(A))											
	วิธีวัดโครงการด้านทิศใต้											
	17-18/05/23			18-19/05/23			19-20/05/23			20-21/05/23		
	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
08:00	52.9	75.0	44.6	46.5	61.6	43.3	48.5	74.4	43.9	52.0	88.3	44.2
09:00	51.1	75.2	44.0	50.3	78.5	43.7	50.9	86.0	43.6	51.8	77.0	44.5
10:00	51.8	78.9	43.6	48.0	76.7	42.9	45.7	67.6	43.2	51.1	77.0	43.7
11:00	48.0	73.7	44.1	48.8	74.6	44.1	45.4	71.9	42.8	48.2	73.6	42.4
12:00	47.6	70.7	45.4	51.1	86.2	43.8	44.8	70.7	42.3	45.4	73.2	42.8
13:00	47.3	69.2	45.9	45.9	67.8	43.4	51.9	83.3	42.6	46.3	69.2	44.4
14:00	49.4	68.4	48.1	45.9	72.1	42.9	45.7	56.2	43.3	48.5	63.4	45.5
15:00	49.1	62.9	48.2	44.4	65.3	42.6	47.0	58.3	43.3	46.0	56.0	43.8
16:00	45.8	52.7	43.7	52.1	83.5	42.8	48.5	74.8	42.8	45.4	54.6	43.9
17:00	46.6	65.8	45.3	46.4	56.7	43.6	45.5	66.8	43.0	44.9	58.9	43.6
18:00	47.0	62.8	45.8	46.7	58.5	43.2	45.9	73.0	43.0	46.2	68.8	44.8
19:00	47.8	54.5	46.7	48.8	75.0	42.9	45.9	66.7	44.5	54.8	87.9	44.2
20:00	49.0	61.5	47.4	45.9	67.0	43.2	45.8	52.7	44.9	51.8	77.4	44.2
21:00	48.6	70.9	47.2	46.1	73.2	43.6	45.8	54.3	45.0	46.9	70.7	44.5
22:00	49.9	72.5	47.4	46.0	66.9	44.6	53.3	82.8	46.2	50.9	73.0	46.0
23:00	52.0	91.6	46.8	46.0	52.9	45.2	57.2	83.5	46.3	50.5	76.7	46.6
00:00	51.1	70.6	47.4	46.6	68.1	45.1	48.7	67.3	46.8	53.0	82.6	47.4
01:00	50.4	69.8	47.4	53.5	83.0	46.5	49.0	73.3	46.4	50.7	68.6	46.7
02:00	52.5	82.7	45.5	57.4	83.7	46.5	48.7	74.1	44.7	57.6	89.1	45.4
03:00	51.8	74.0	46.6	49.1	67.5	47.1	49.2	66.5	44.0	48.2	68.9	44.9
04:00	49.5	77.0	46.0	49.0	73.5	46.5	48.7	74.3	43.4	55.3	84.1	44.4
05:00	47.6	65.3	45.0	46.3	63.2	43.5	48.5	72.6	42.9	46.6	65.5	43.2
06:00	47.2	70.0	43.4	48.8	78.0	43.2	45.6	61.9	42.4	46.2	70.1	43.1
07:00	45.5	58.4	43.2	49.4	78.3	42.7	50.4	72.4	43.5	47.5	77.0	42.7
Leq 24 hr	49.7	-	-	49.6	-	-	49.5	-	-	50.9	-	-
Lmax	-	91.6	-	-	86.2	-	-	86.0	-	-	89.1	-
Ldn	56.8	-	-	57.3	-	-	57.4	-	-	58.6	-	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾	70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	50.2											
ค่าเฉลี่ย Lmax	87.6											
ค่าเฉลี่ย Ldn	57.6											

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ORIGINAL

ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/25-39
Report Date : June 6, 2023
Sampling Date : May 17-24, 2023
Type of Sample : WS & WD
Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ
จังหวัดสระแก้ว 27120

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dB(A))								
	วิธีวัดโครงการด้านทิศใต้								
	21-22/05/23			22-23/05/23			23-24/05/23		
	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
08:00	52.3	72.2	44.0	52.2	75.4	43.5	50.9	85.3	39.6
09:00	51.2	76.8	44.8	49.6	68.9	40.1	47.2	73.7	39.7
10:00	49.7	74.2	44.3	50.8	81.2	39.4	43.2	59.7	40.8
11:00	47.6	70.4	45.4	51.1	72.2	39.7	43.5	54.1	42.5
12:00	47.1	62.4	45.8	53.4	72.2	40.4	45.7	62.4	44.2
13:00	47.0	62.6	45.4	49.7	68.2	38.1	44.3	74.2	40.4
14:00	51.9	75.2	43.7	53.2	76.2	38.1	46.3	70.4	44.0
15:00	44.4	55.9	43.4	46.5	75.8	38.7	47.9	61.1	47.0
16:00	44.9	58.1	44.0	47.9	81.6	43.5	48.8	66.0	48.0
17:00	45.7	64.4	44.2	45.6	72.1	43.0	48.1	68.2	45.8
18:00	46.8	57.2	45.7	43.6	52.1	43.0	46.9	62.4	45.5
19:00	46.6	55.6	45.4	46.4	55.1	45.4	46.3	57.6	45.7
20:00	45.9	60.7	44.7	47.9	55.6	46.9	44.9	64.4	41.9
21:00	54.8	81.6	44.4	50.6	68.9	47.7	46.3	59.5	44.0
22:00	48.0	79.0	44.9	52.7	73.5	48.9	51.0	73.2	43.6
23:00	57.6	84.6	44.2	53.6	68.4	48.8	52.8	80.3	42.0
00:00	48.2	66.8	44.5	51.3	66.7	43.8	48.8	72.9	42.3
01:00	51.3	71.2	43.4	50.4	78.8	42.2	44.5	69.5	39.6
02:00	55.1	79.9	42.2	48.3	75.4	41.2	52.4	85.9	39.9
03:00	56.2	76.6	42.9	49.5	71.5	41.1	46.3	71.4	39.6
04:00	48.4	67.3	42.9	44.6	61.7	40.5	47.1	65.5	41.7
05:00	53.8	80.3	44.3	51.8	84.3	38.6	54.4	75.5	44.9
06:00	51.7	74.9	43.7	44.2	62.4	40.3	49.0	79.2	44.3
07:00	52.4	76.3	43.4	58.7	89.9	39.8	51.4	79.2	43.7
Leq 24 hr	51.6	-	-	51.2	-	-	48.9	-	-
Lmax	-	84.6	-	-	89.9	-	-	85.9	-
Ldn	59.6	-	-	57.1	-	-	56.7	-	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	50.2								
ค่าเฉลี่ย Lmax	87.6								
ค่าเฉลี่ย Ldn	57.6								

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ORIGINAL

ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/26-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : WS & WD

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dB(A))											
	วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันตก											
	17-18/05/23			18-19/05/23			19-20/05/23			20-21/05/23		
	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
08:00	51.4	75.8	44.4	48.5	69.3	42.0	55.1	84.7	43.3	53.2	64.2	49.2
09:00	48.6	57.2	46.7	50.3	69.3	42.3	54.3	64.9	52.3	53.0	64.1	48.0
10:00	49.0	66.4	47.0	49.0	68.6	42.8	55.5	89.4	43.7	50.0	61.5	44.1
11:00	50.0	69.0	43.4	49.7	70.0	43.5	47.1	66.0	43.1	48.6	58.7	43.2
12:00	48.9	69.5	43.3	48.6	67.9	41.9	48.5	63.6	43.4	46.2	64.2	39.6
13:00	48.1	68.1	38.9	47.7	64.1	41.3	48.0	72.9	41.6	47.4	60.8	39.7
14:00	44.8	60.4	40.7	46.1	59.6	42.2	46.1	61.1	39.4	46.8	62.9	40.3
15:00	43.6	60.1	39.1	45.9	63.5	39.7	44.3	59.6	39.3	46.9	62.6	39.1
16:00	45.2	71.5	40.3	44.4	69.0	40.1	45.6	64.7	38.5	49.1	62.4	40.5
17:00	45.0	64.5	40.3	44.3	63.2	39.9	46.1	65.4	38.6	47.7	59.0	40.2
18:00	43.3	58.8	39.6	44.7	67.5	39.3	44.0	63.1	38.8	52.0	64.7	41.6
19:00	43.9	59.3	39.7	44.4	63.5	38.3	43.4	63.0	38.9	48.5	59.3	43.3
20:00	41.2	56.7	39.3	40.9	58.3	38.7	42.8	66.4	38.7	47.2	60.3	42.8
21:00	42.5	56.3	39.2	41.9	59.6	39.3	44.4	57.7	38.5	51.2	65.4	42.5
22:00	42.0	64.0	39.9	42.2	58.3	39.9	41.5	57.7	38.8	49.1	63.7	42.1
23:00	44.2	64.2	40.0	46.7	73.3	40.9	41.2	57.6	39.4	49.2	61.4	42.4
00:00	47.5	72.5	41.3	52.1	78.3	40.5	45.2	69.4	40.7	50.9	61.3	43.6
01:00	48.8	73.4	40.3	50.5	76.3	41.3	47.9	70.8	40.0	50.5	62.4	43.6
02:00	50.6	73.5	42.8	50.4	73.8	44.1	48.4	74.1	39.9	49.7	62.0	41.8
03:00	51.8	78.2	43.3	52.6	75.0	45.3	49.0	70.2	42.3	50.5	63.2	44.4
04:00	49.0	69.5	43.2	58.0	73.6	56.0	46.7	68.3	41.1	49.5	60.8	42.7
05:00	48.2	64.9	42.6	53.0	64.0	42.9	56.6	77.6	49.9	50.8	64.8	43.9
06:00	50.0	70.4	43.8	47.1	61.7	41.0	48.7	63.7	40.4	49.6	62.1	40.5
07:00	49.5	66.5	42.5	49.1	68.8	42.6	58.0	68.2	52.2	47.4	60.9	38.0
Leq 24 hr	48.0	-	-	49.8	-	-	50.7	-	-	49.8	-	-
Lmax	-	78.2	-	-	78.3	-	-	89.4	-	-	65.4	-
Ldn	55.0	-	-	58.2	-	-	56.4	-	-	56.4	-	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾	70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	49.3											
ค่าเฉลี่ย Lmax	74.6											
ค่าเฉลี่ย Ldn	56.1											

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ORIGINAL

ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/27-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : WS & WD

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dB(A))								
	วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันตก								
	21-22/05/23			22-23/05/23			23-24/05/23		
	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
08:00	48.9	59.1	41.1	50.3	63.8	43.1	48.3	63.1	45.4
09:00	49.6	63.1	42.0	50.0	59.8	43.2	46.9	68.1	45.3
10:00	50.3	63.5	42.6	48.7	58.6	42.7	46.9	65.0	45.5
11:00	47.6	61.3	40.0	50.1	65.1	41.2	47.5	63.6	45.7
12:00	46.6	60.2	42.0	47.6	65.0	40.0	51.2	71.9	43.6
13:00	50.3	63.7	43.4	48.0	60.1	41.8	50.4	69.1	40.9
14:00	48.8	61.6	45.8	48.1	59.7	41.1	45.8	64.6	39.8
15:00	49.3	57.0	48.0	48.7	63.5	41.2	43.8	67.8	38.7
16:00	51.3	60.6	50.1	48.7	61.2	41.0	44.3	64.5	38.6
17:00	49.8	61.7	43.1	48.1	59.7	41.0	43.9	61.0	38.2
18:00	50.4	62.0	45.6	49.2	64.8	41.0	45.2	70.9	37.8
19:00	51.6	63.7	43.8	49.6	66.7	41.9	43.5	62.5	38.1
20:00	48.7	61.0	41.4	49.5	63.5	42.0	42.8	67.2	38.9
21:00	49.7	64.1	42.8	49.4	63.8	41.2	40.0	53.4	38.6
22:00	47.4	61.3	42.0	49.6	62.0	42.1	42.2	60.2	39.2
23:00	49.6	64.4	41.8	49.6	63.3	43.2	42.7	57.5	40.7
00:00	48.9	64.2	42.3	47.1	59.1	40.3	43.5	63.9	40.7
01:00	50.0	63.5	41.9	49.0	60.6	42.6	48.4	69.8	40.8
02:00	47.3	59.3	41.6	48.3	62.4	42.2	51.0	72.0	41.3
03:00	51.2	64.9	42.8	47.4	64.5	40.8	50.2	72.6	42.3
04:00	50.6	62.2	42.8	47.8	60.6	41.3	49.5	76.7	42.3
05:00	52.1	63.7	45.1	50.4	63.5	43.9	53.6	79.5	44.6
06:00	50.5	65.0	42.3	48.4	65.5	42.8	47.3	69.5	41.7
07:00	51.3	64.1	45.3	49.7	61.7	43.4	46.0	67.5	40.4
Leq 24 hr	49.9	-	-	49.0	-	-	47.8	-	-
Lmax	-	65.0	-	-	66.7	-	-	79.5	-
Ldn	56.4	-	-	55.2	-	-	55.2	-	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	49.3								
ค่าเฉลี่ย Lmax	74.6								
ค่าเฉลี่ย Ldn	56.1								

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/28-39 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : June 6, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
Sampling Date : May 17-24, 2023 จังหวัดสระแก้ว
Type of Sample : เสียงรบกวน Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลปไร่ อำเภอรัญประเทศ
Job No. : S660387/May จังหวัดสระแก้ว 27120

(28/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		17-18/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
1.	08.00-09.00	51.1	47.3	48.8	46.0	2.8
2.	09.00-10.00	49.1	50.3	49.1	46.2	2.9
3.	10.00-11.00	50.5	50.6	50.5	45.5	5.0
4.	11.00-12.00	50.0	53.3	50.0	47.7	2.3
5.	12.00-13.00	50.1	62.8	50.1	48.3	1.8
6.	13.00-14.00	49.5	60.5	49.5	46.7	2.8
7.	14.00-15.00	47.6	53.0	47.6	45.6	2.0
8.	15.00-16.00	48.4	54.9	48.4	47.5	0.9
9.	16.00-17.00	49.3	61.7	49.3	48.4	0.9
10.	17.00-18.00	47.9	52.1	47.9	46.9	1.0
11.	18.00-19.00	46.4	52.8	46.4	49.3	-2.9
12.	19.00-20.00	49.7	50.7	49.7	47.9	1.8
13.	20.00-21.00	53.7	52.1	48.6	48.3	0.3
14.	21.00-22.00	56.3	49.4	55.3	46.1	9.2
15.	22.00-22.05	50.4	54.3	50.4	46.1	4.3
	22.05-22.10	51.5	47.3	52.4	45.7	6.7
	22.10-22.15	52.9	47.1	54.6	45.7	8.9
	22.15-22.20	51.0	46.9	51.9	45.9	6.0
	22.20-22.25	49.0	46.4	48.5	45.5	3.0
	22.25-22.30	49.2	46.4	49.0	45.5	3.5
	22.30-22.35	48.2	46.9	45.3	45.7	-0.4
	22.35-22.40	48.3	47.0	45.4	45.9	-0.5
	22.40-22.45	50.0	46.9	50.1	46.3	3.8
	22.45-22.50	49.3	47.1	48.3	46.5	1.8
	22.50-22.55	46.8	47.2	46.8	46.2	0.6
	22.55-23.00	47.4	46.9	40.8	46.0	-5.2
16.	23.00-23.05	48.6	46.7	47.1	45.8	1.3
	23.05-23.10	48.5	46.7	46.8	45.9	0.9
	23.10-23.15	49.4	46.6	49.2	46.0	3.2
	23.15-23.20	52.5	51.1	49.9	46.2	3.7
	23.20-23.25	52.0	47.3	53.2	46.1	7.1
	23.25-23.30	52.3	48.1	53.2	46.1	7.1
	23.30-23.35	50.5	47.0	50.9	46.2	4.7
	23.35-23.40	50.8	46.6	51.7	45.9	5.8
	23.40-23.45	49.8	47.8	48.5	46.6	1.9
	23.45-23.50	48.4	47.1	45.5	46.4	-0.9
	23.50-23.55	48.4	48.0	40.8	46.7	-5.9
	23.55-00.00	48.0	47.4	42.1	46.7	-4.6
Standard						10

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



TEST REPORT

(28/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		17-18/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
17.	00.00-00.05	50.7	47.5	50.9	46.7	4.2
	00.05-00.10	47.9	47.9	47.9	47.2	0.7
	00.10-00.15	47.7	47.6	34.3	46.8	-12.5
	00.15-00.20	48.6	47.3	45.7	46.6	-0.9
	00.20-00.25	49.6	48.3	46.7	47.2	-0.5
	00.25-00.30	50.6	49.1	48.3	46.5	1.8
	00.30-00.35	50.5	47.4	50.6	46.9	3.7
	00.35-00.40	49.9	47.3	49.4	46.7	2.7
	00.40-00.45	49.4	47.6	47.7	47.0	0.7
	00.45-00.50	54.0	48.6	55.5	47.2	8.3
	00.50-00.55	49.1	47.6	46.8	47.0	-0.2
	00.55-01.00	48.6	48.3	39.8	47.2	-7.4
18.	01.00-01.05	50.5	48.6	49.0	47.0	2.0
	01.05-01.10	50.5	47.5	50.5	47.0	3.5
	01.10-01.15	50.8	47.6	51.0	46.7	4.3
	01.15-01.20	51.1	47.8	51.4	47.0	4.4
	01.20-01.25	51.0	47.2	51.7	46.7	5.0
	01.25-01.30	50.9	47.2	51.5	46.7	4.8
	01.30-01.35	51.3	46.9	52.3	46.4	5.9
	01.35-01.40	51.3	48.0	51.6	46.4	5.2
	01.40-01.45	51.3	49.0	50.4	48.2	2.2
	01.45-01.50	51.3	49.5	49.6	48.1	1.5
	01.50-01.55	49.9	49.3	44.0	48.6	-4.6
	01.55-02.00	49.6	49.2	42.0	48.5	-6.5
19.	02.00-02.05	50.3	49.2	46.8	48.5	-1.7
	02.05-02.10	48.8	49.3	48.8	48.5	0.3
	02.10-02.15	51.2	49.1	50.0	48.5	1.5
	02.15-02.20	50.1	49.5	44.2	48.8	-4.6
	02.20-02.25	50.2	47.3	50.1	46.4	3.7
	02.25-02.30	48.6	48.9	48.6	46.4	2.2
	02.30-02.35	49.9	47.0	49.8	46.1	3.7
	02.35-02.40	51.4	46.8	52.6	46.1	6.5
	02.40-02.45	50.8	46.6	51.7	46.1	5.6
	02.45-02.50	50.7	48.1	50.2	46.1	4.1
	02.50-02.55	49.4	51.8	49.4	50.2	-0.8
	02.55-03.00	48.9	50.9	48.9	50.0	-1.1
20.	03.00-03.05	50.7	51.3	50.7	50.0	0.7
	03.05-03.10	49.4	50.9	49.4	50.0	-0.6
	03.10-03.15	49.0	50.7	49.0	49.8	-0.8
	03.15-03.20	49.4	50.7	49.4	49.8	-0.4
	03.20-03.25	48.6	49.7	48.6	47.3	1.3
	03.25-03.30	50.1	49.9	39.6	49.0	-9.4
	03.30-03.35	53.5	50.7	53.3	49.3	4.0
	03.35-03.40	51.5	50.7	46.8	50.0	-3.2
	03.40-03.45	49.6	50.5	49.6	49.7	-0.1
	03.45-03.50	50.8	50.0	46.1	49.2	-3.1
	03.50-03.55	50.3	49.8	43.7	48.7	-5.0
	03.55-04.00	50.6	50.1	44.0	48.5	-4.5
Standard						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(28/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		17-18/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
21.	04.00-04.05	49.3	50.5	49.3	49.2	0.1
	04.05-04.10	50.4	50.3	37.0	48.4	-11.4
	04.10-04.15	48.6	50.8	48.6	48.9	-0.3
	04.15-04.20	48.1	51.3	48.1	49.9	-1.8
	04.20-04.25	51.3	50.7	45.4	48.8	-3.4
	04.25-04.30	47.2	49.3	47.2	47.8	-0.6
	04.30-04.35	47.4	48.8	47.4	46.7	0.7
	04.35-04.40	49.6	47.1	49.0	45.9	3.1
	04.40-04.45	48.9	48.0	44.6	46.4	-1.8
	04.45-04.50	48.8	50.4	48.8	48.7	0.1
	04.50-04.55	46.8	49.1	46.8	47.6	-0.8
	04.55-05.00	47.9	49.7	47.9	48.0	-0.1
22.	05.00-05.05	47.0	51.4	47.0	47.5	-0.5
	05.05-05.10	46.7	47.8	46.7	46.8	-0.1
	05.10-05.15	46.8	48.6	46.8	47.7	-0.9
	05.15-05.20	47.1	49.6	47.1	48.7	-1.6
	05.20-05.25	48.9	49.5	48.9	48.5	0.4
	05.25-05.30	47.7	49.1	47.7	48.5	-0.8
	05.30-05.35	47.0	49.2	47.0	48.4	-1.4
	05.35-05.40	48.0	49.0	48.0	48.3	-0.3
	05.40-05.45	47.5	48.9	47.5	48.5	-1.0
	05.45-05.50	48.1	49.1	48.1	48.6	-0.5
	05.50-05.55	48.1	49.2	48.1	48.2	-0.1
23.	05.55-06.00	47.2	48.5	47.2	47.8	-0.6
	06.00-07.00	49.5	46.4	46.6	44.5	2.1
24.	07.00-08.00	49.3	46.1	46.5	45.1	1.4
Standard						10

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Remark : Reference to Notification of Department of Pollution Control (2022) (B.E. 2565)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/29-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : เสียงรบกวน

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

(29/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		18-19/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
1.	08.00-09.00	46.9	47.3	46.9	46.0	0.9
2.	09.00-10.00	47.1	50.3	47.1	46.2	0.9
3.	10.00-11.00	52.5	50.6	48.0	45.5	2.5
4.	11.00-12.00	55.0	53.3	50.1	47.7	2.4
5.	12.00-13.00	56.2	62.8	56.2	48.3	7.9
6.	13.00-14.00	52.4	60.5	52.4	46.7	5.7
7.	14.00-15.00	52.7	53.0	52.7	45.6	7.1
8.	15.00-16.00	53.4	54.9	53.4	47.5	5.9
9.	16.00-17.00	52.4	61.7	52.4	48.4	4.0
10.	17.00-18.00	50.5	52.1	50.5	46.9	3.6
11.	18.00-19.00	52.4	52.8	52.4	49.3	3.1
12.	19.00-20.00	53.1	50.7	49.4	47.9	1.5
13.	20.00-21.00	52.2	52.1	35.8	48.3	-12.5
14.	21.00-22.00	51.1	49.4	46.2	46.1	0.1
15.	22.00-22.05	50.0	54.3	50.0	46.1	3.9
	22.05-22.10	52.4	47.3	53.8	45.7	8.1
	22.10-22.15	50.3	47.1	50.5	45.7	4.8
	22.15-22.20	50.0	46.9	50.1	45.9	4.2
	22.20-22.25	53.0	46.4	54.9	45.5	9.4
	22.25-22.30	53.2	46.4	55.2	45.5	9.7
	22.30-22.35	51.0	46.9	51.9	45.7	6.2
	22.35-22.40	50.0	47.0	50.0	45.9	4.1
	22.40-22.45	50.3	46.9	50.6	46.3	4.3
	22.45-22.50	49.7	47.1	49.2	46.5	2.7
	22.50-22.55	47.9	47.2	42.6	46.2	-3.6
	22.55-23.00	48.7	46.9	47.0	46.0	1.0
16.	23.00-23.05	48.0	46.7	45.1	45.8	-0.7
	23.05-23.10	48.0	46.7	45.1	45.9	-0.8
	23.10-23.15	48.5	46.6	47.0	46.0	1.0
	23.15-23.20	48.6	51.1	48.6	46.2	2.4
	23.20-23.25	48.0	47.3	42.7	46.1	-3.4
	23.25-23.30	48.9	48.1	44.2	46.1	-1.9
	23.30-23.35	47.9	47.0	43.6	46.2	-2.6
	23.35-23.40	49.7	46.6	49.8	45.9	3.9
	23.40-23.45	50.0	47.8	49.0	46.6	2.4
	23.45-23.50	48.8	47.1	46.9	46.4	0.5
	23.50-23.55	49.0	48.0	45.1	46.7	-1.6
	23.55-00.00	48.4	47.4	44.5	46.7	-2.2
Standard						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ORIGINAL

ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

(29/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		18-19/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
17.	00.00-00.05	48.7	47.5	45.5	46.7	-1.2
	00.05-00.10	48.9	47.9	45.0	47.2	-2.2
	00.10-00.15	48.9	47.6	46.0	46.8	-0.8
	00.15-00.20	49.8	47.3	49.2	46.6	2.6
	00.20-00.25	49.4	48.3	45.9	47.2	-1.3
	00.25-00.30	50.0	49.1	45.7	46.5	-0.8
	00.30-00.35	49.6	47.4	48.6	46.9	1.7
	00.35-00.40	50.9	47.3	51.4	46.7	4.7
	00.40-00.45	50.9	47.6	51.2	47.0	4.2
	00.45-00.50	50.2	48.6	48.1	47.2	0.9
	00.50-00.55	50.0	47.6	49.3	47.0	2.3
	00.55-01.00	50.2	48.3	48.7	47.2	1.5
18.	01.00-01.05	49.1	48.6	42.5	47.0	-4.5
	01.05-01.10	48.2	47.5	42.9	47.0	-4.1
	01.10-01.15	50.0	47.6	49.3	46.7	2.6
	01.15-01.20	49.1	47.8	46.2	47.0	-0.8
	01.20-01.25	49.8	47.2	49.3	46.7	2.6
	01.25-01.30	49.4	47.2	48.4	46.7	1.7
	01.30-01.35	49.4	46.9	48.8	46.4	2.4
	01.35-01.40	48.8	48.0	44.1	46.4	-2.3
	01.40-01.45	47.4	49.0	47.4	48.2	-0.8
	01.45-01.50	48.6	49.5	48.6	48.1	0.5
	01.50-01.55	47.8	49.3	47.8	48.6	-0.8
	01.55-02.00	47.8	49.2	47.8	48.5	-0.7
19.	02.00-02.05	47.3	49.2	47.3	48.5	-1.2
	02.05-02.10	47.9	49.3	47.9	48.5	-0.6
	02.10-02.15	48.2	49.1	48.2	48.5	-0.3
	02.15-02.20	48.2	49.5	48.2	48.8	-0.6
	02.20-02.25	49.1	47.3	47.4	46.4	1.0
	02.25-02.30	49.2	48.9	40.4	46.4	-6.0
	02.30-02.35	48.7	47.0	46.8	46.1	0.7
	02.35-02.40	48.3	46.8	46.0	46.1	-0.1
	02.40-02.45	47.9	46.6	45.0	46.1	-1.1
	02.45-02.50	48.4	48.1	39.6	46.1	-6.5
	02.50-02.55	48.0	51.8	48.0	50.2	-2.2
	02.55-03.00	48.4	50.9	48.4	50.0	-1.6
20.	03.00-03.05	48.0	51.3	48.0	50.0	-2.0
	03.05-03.10	48.1	50.9	48.1	50.0	-1.9
	03.10-03.15	48.4	50.7	48.4	49.8	-1.4
	03.15-03.20	48.0	50.7	48.0	49.8	-1.8
	03.20-03.25	48.7	49.7	48.7	47.3	1.4
	03.25-03.30	48.6	49.9	48.6	49.0	-0.4
	03.30-03.35	49.1	50.7	49.1	49.3	-0.2
	03.35-03.40	49.5	50.7	49.5	50.0	-0.5
	03.40-03.45	49.2	50.5	49.2	49.7	-0.5
	03.45-03.50	49.6	50.0	49.6	49.2	0.4
	03.50-03.55	49.0	49.8	49.0	48.7	0.3
	03.55-04.00	48.9	50.1	48.9	48.5	0.4
Standard						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(29/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		18-19/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
21.	04.00-04.05	48.5	50.5	48.5	49.2	-0.7
	04.05-04.10	48.6	50.3	48.6	48.4	0.2
	04.10-04.15	48.8	50.8	48.8	48.9	-0.1
	04.15-04.20	48.9	51.3	48.9	49.9	-1.0
	04.20-04.25	49.1	50.7	49.1	48.8	0.3
	04.25-04.30	49.1	49.3	49.1	47.8	1.3
	04.30-04.35	48.0	48.8	48.0	46.7	1.3
	04.35-04.40	47.7	47.1	41.8	45.9	-4.1
	04.40-04.45	47.1	48.0	47.1	46.4	0.7
	04.45-04.50	47.6	50.4	47.6	48.7	-1.1
	04.50-04.55	48.3	49.1	48.3	47.6	0.7
	04.55-05.00	47.0	49.7	47.0	48.0	-1.0
22.	05.00-05.05	47.1	51.4	47.1	47.5	-0.4
	05.05-05.10	48.3	47.8	41.7	46.8	-5.1
	05.10-05.15	48.4	48.6	48.4	47.7	0.7
	05.15-05.20	54.4	49.6	55.7	48.7	7.0
	05.20-05.25	47.5	49.5	47.5	48.5	-1.0
	05.25-05.30	47.2	49.1	47.2	48.5	-1.3
	05.30-05.35	47.3	49.2	47.3	48.4	-1.1
	05.35-05.40	47.3	49.0	47.3	48.3	-1.0
	05.40-05.45	47.1	48.9	47.1	48.5	-1.4
	05.45-05.50	47.2	49.1	47.2	48.6	-1.4
	05.50-05.55	47.9	49.2	47.9	48.2	-0.3
	05.55-06.00	48.3	48.5	48.3	47.8	0.5
23.	06.00-07.00	49.5	46.4	46.6	44.5	2.1
24.	07.00-08.00	48.6	46.1	45.0	45.1	-0.1
Standard						10

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Remark : Reference to Notification of Department of Pollution Control (2022) (B.E. 2565)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/30-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : เสียงรบกวน

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

(30/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		19-20/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
1.	08.00-09.00	47.2	47.3	47.2	46.0	1.2
2.	09.00-10.00	50.0	50.3	50.0	46.2	3.8
3.	10.00-11.00	53.5	50.6	50.4	45.5	4.9
4.	11.00-12.00	47.9	53.3	47.9	47.7	0.2
5.	12.00-13.00	47.3	62.8	47.3	48.3	-1.0
6.	13.00-14.00	49.1	60.5	49.1	46.7	2.4
7.	14.00-15.00	50.2	53.0	50.2	45.6	4.6
8.	15.00-16.00	48.6	54.9	48.6	47.5	1.1
9.	16.00-17.00	53.2	61.7	53.2	48.4	4.8
10.	17.00-18.00	49.9	52.1	49.9	46.9	3.0
11.	18.00-19.00	50.2	52.8	50.2	49.3	0.9
12.	19.00-20.00	49.9	50.7	49.9	47.9	2.0
13.	20.00-21.00	49.1	52.1	49.1	48.3	0.8
14.	21.00-22.00	53.2	49.4	50.9	46.1	4.8
15.	22.00-22.05	53.0	54.3	53.0	46.1	6.9
	22.05-22.10	52.4	47.3	53.8	45.7	8.1
	22.10-22.15	50.3	47.1	50.5	45.7	4.8
	22.15-22.20	50.0	46.9	50.1	45.9	4.2
	22.20-22.25	53.0	46.4	54.9	45.5	9.4
	22.25-22.30	53.2	46.4	55.2	45.5	9.7
	22.30-22.35	51.0	46.9	51.9	45.7	6.2
	22.35-22.40	50.0	47.0	50.0	45.9	4.1
	22.40-22.45	50.3	46.9	50.6	46.3	4.3
	22.45-22.50	49.7	47.1	49.2	46.5	2.7
	22.50-22.55	47.9	47.2	42.6	46.2	-3.6
	22.55-23.00	48.7	46.9	47.0	46.0	1.0
16.	23.00-23.05	48.0	46.7	45.1	45.8	-0.7
	23.05-23.10	48.0	46.7	45.1	45.9	-0.8
	23.10-23.15	48.5	46.6	47.0	46.0	1.0
	23.15-23.20	48.6	51.1	48.6	46.2	2.4
	23.20-23.25	48.0	47.3	42.7	46.1	-3.4
	23.25-23.30	48.9	48.1	44.2	46.1	-1.9
	23.30-23.35	47.9	47.0	43.6	46.2	-2.6
	23.35-23.40	49.7	46.6	49.8	45.9	3.9
	23.40-23.45	50.0	47.8	49.0	46.6	2.4
	23.45-23.50	48.8	47.1	46.9	46.4	0.5
	23.50-23.55	49.0	48.0	45.1	46.7	-1.6
	23.55-00.00	48.4	47.4	44.5	46.7	-2.2
Standard						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(30/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		19-20/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
17.	00.00-00.05	48.7	47.5	45.5	46.7	-1.2
	00.05-00.10	48.9	47.9	45.0	47.2	-2.2
	00.10-00.15	48.9	47.6	46.0	46.8	-0.8
	00.15-00.20	49.8	47.3	49.2	46.6	2.6
	00.20-00.25	49.4	48.3	45.9	47.2	-1.3
	00.25-00.30	50.0	49.1	45.7	46.5	-0.8
	00.30-00.35	49.6	47.4	48.6	46.9	1.7
	00.35-00.40	50.9	47.3	51.4	46.7	4.7
	00.40-00.45	50.9	47.6	51.2	47.0	4.2
	00.45-00.50	50.2	48.6	48.1	47.2	0.9
	00.50-00.55	50.0	47.6	49.3	47.0	2.3
	00.55-01.00	50.2	48.3	48.7	47.2	1.5
18.	01.00-01.05	49.1	48.6	42.5	47.0	-4.5
	01.05-01.10	48.2	47.5	42.9	47.0	-4.1
	01.10-01.15	50.0	47.6	49.3	46.7	2.6
	01.15-01.20	49.1	47.8	46.2	47.0	-0.8
	01.20-01.25	49.8	47.2	49.3	46.7	2.6
	01.25-01.30	49.4	47.2	48.4	46.7	1.7
	01.30-01.35	49.4	46.9	48.8	46.4	2.4
	01.35-01.40	48.8	48.0	44.1	46.4	-2.3
	01.40-01.45	47.4	49.0	47.4	48.2	-0.8
	01.45-01.50	48.6	49.5	48.6	48.1	0.5
	01.50-01.55	47.8	49.3	47.8	48.6	-0.8
	01.55-02.00	47.8	49.2	47.8	48.5	-0.7
19.	02.00-02.05	47.3	49.2	47.3	48.5	-1.2
	02.05-02.10	47.9	49.3	47.9	48.5	-0.6
	02.10-02.15	48.2	49.1	48.2	48.5	-0.3
	02.15-02.20	48.2	49.5	48.2	48.8	-0.6
	02.20-02.25	49.1	47.3	47.4	46.4	1.0
	02.25-02.30	49.2	48.9	40.4	46.4	-6.0
	02.30-02.35	48.7	47.0	46.8	46.1	0.7
	02.35-02.40	48.3	46.8	46.0	46.1	-0.1
	02.40-02.45	47.9	46.6	45.0	46.1	-1.1
	02.45-02.50	48.4	48.1	39.6	46.1	-6.5
	02.50-02.55	48.0	51.8	48.0	50.2	-2.2
	02.55-03.00	48.4	50.9	48.4	50.0	-1.6
20.	03.00-03.05	48.0	51.3	48.0	50.0	-2.0
	03.05-03.10	48.1	50.9	48.1	50.0	-1.9
	03.10-03.15	48.4	50.7	48.4	49.8	-1.4
	03.15-03.20	48.0	50.7	48.0	49.8	-1.8
	03.20-03.25	48.7	49.7	48.7	47.3	1.4
	03.25-03.30	48.6	49.9	48.6	49.0	-0.4
	03.30-03.35	49.1	50.7	49.1	49.3	-0.2
	03.35-03.40	49.5	50.7	49.5	50.0	-0.5
	03.40-03.45	49.2	50.5	49.2	49.7	-0.5
	03.45-03.50	49.6	50.0	49.6	49.2	0.4
	03.50-03.55	49.0	49.8	49.0	48.7	0.3
	03.55-04.00	48.9	50.1	48.9	48.5	0.4
Standard						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(30/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		19-20/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
21.	04.00-04.05	48.5	50.5	48.5	49.2	-0.7
	04.05-04.10	48.6	50.3	48.6	48.4	0.2
	04.10-04.15	48.8	50.8	48.8	48.9	-0.1
	04.15-04.20	48.9	51.3	48.9	49.9	-1.0
	04.20-04.25	49.1	50.7	49.1	48.8	0.3
	04.25-04.30	49.1	49.3	49.1	47.8	1.3
	04.30-04.35	48.0	48.8	48.0	46.7	1.3
	04.35-04.40	47.7	47.1	41.8	45.9	-4.1
	04.40-04.45	47.1	48.0	47.1	46.4	0.7
	04.45-04.50	47.6	50.4	47.6	48.7	-1.1
	04.50-04.55	48.3	49.1	48.3	47.6	0.7
	04.55-05.00	47.0	49.7	47.0	48.0	-1.0
22.	05.00-05.05	47.1	51.4	47.1	47.5	-0.4
	05.05-05.10	48.3	47.8	41.7	46.8	-5.1
	05.10-05.15	48.4	48.6	48.4	47.7	0.7
	05.15-05.20	54.4	49.6	55.7	48.7	7.0
	05.20-05.25	47.5	49.5	47.5	48.5	-1.0
	05.25-05.30	47.2	49.1	47.2	48.5	-1.3
	05.30-05.35	47.3	49.2	47.3	48.4	-1.1
	05.35-05.40	47.3	49.0	47.3	48.3	-1.0
	05.40-05.45	47.1	48.9	47.1	48.5	-1.4
	05.45-05.50	47.2	49.1	47.2	48.6	-1.4
	05.50-05.55	47.9	49.2	47.9	48.2	-0.3
	05.55-06.00	48.3	48.5	48.3	47.8	0.5
23.	06.00-07.00	47.4	46.4	40.5	44.5	-4.0
24.	07.00-08.00	46.8	46.1	38.5	45.1	-6.6
Standard						10

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Remark : Reference to Notification of Department of Pollution Control (2022) (B.E. 2565)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/31-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : เสียงรบกวน

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลปไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

(31/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		21-22/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
1.	08.00-09.00	47.9	47.3	39.0	46.0	-7.0
2.	09.00-10.00	49.8	50.3	49.8	46.2	3.6
3.	10.00-11.00	49.5	50.6	49.5	45.5	4.0
4.	11.00-12.00	56.5	53.3	53.7	47.7	6.0
5.	12.00-13.00	54.1	62.8	54.1	48.3	5.8
6.	13.00-14.00	51.3	60.5	51.3	46.7	4.6
7.	14.00-15.00	52.5	53.0	52.5	45.6	6.9
8.	15.00-16.00	54.8	54.9	54.8	47.5	7.3
9.	16.00-17.00	50.4	61.7	50.4	48.4	2.0
10.	17.00-18.00	51.1	52.1	51.1	46.9	4.2
11.	18.00-19.00	53.5	52.8	45.2	49.3	-4.1
12.	19.00-20.00	54.0	50.7	51.3	47.9	3.4
13.	20.00-21.00	50.5	52.1	50.5	48.3	2.2
14.	21.00-22.00	50.6	49.4	44.4	46.1	-1.7
15.	22.00-22.05	47.2	54.3	47.2	46.1	1.1
	22.05-22.10	52.7	47.3	54.2	45.7	8.5
	22.10-22.15	51.0	47.1	51.7	45.7	6.0
	22.15-22.20	47.8	46.9	43.5	45.9	-2.4
	22.20-22.25	48.5	46.4	47.3	45.5	1.8
	22.25-22.30	49.8	46.4	50.1	45.5	4.6
	22.30-22.35	51.6	46.9	52.8	45.7	7.1
	22.35-22.40	50.0	47.0	50.0	45.9	4.1
	22.40-22.45	51.3	46.9	52.3	46.3	6.0
	22.45-22.50	51.5	47.1	52.5	46.5	6.0
	22.50-22.55	50.5	47.2	50.8	46.2	4.6
	22.55-23.00	48.8	46.9	47.3	46.0	1.3
16.	23.00-23.05	49.2	46.7	48.6	45.8	2.8
	23.05-23.10	50.3	46.7	50.8	45.9	4.9
	23.10-23.15	50.3	46.6	50.9	46.0	4.9
	23.15-23.20	48.8	51.1	48.8	46.2	2.6
	23.20-23.25	49.4	47.3	48.2	46.1	2.1
	23.25-23.30	48.4	48.1	39.6	46.1	-6.5
	23.30-23.35	49.1	47.0	47.9	46.2	1.7
	23.35-23.40	48.7	46.6	47.5	45.9	1.6
	23.40-23.45	52.9	47.8	54.3	46.6	7.7
	23.45-23.50	49.3	47.1	48.3	46.4	1.9
	23.50-23.55	53.3	48.0	54.8	46.7	8.1
	23.55-00.00	47.7	47.4	38.9	46.7	-7.8
Standard						10



TEST REPORT

(31/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		21-22/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
17.	00.00-00.05	48.6	47.5	45.1	46.7	-1.6
	00.05-00.10	50.2	47.9	49.3	47.2	2.1
	00.10-00.15	50.3	47.6	50.0	46.8	3.2
	00.15-00.20	49.7	47.3	49.0	46.6	2.4
	00.20-00.25	49.2	48.3	44.9	47.2	-2.3
	00.25-00.30	49.1	49.1	49.1	46.5	2.6
	00.30-00.35	49.1	47.4	47.2	46.9	0.3
	00.35-00.40	49.1	47.3	47.4	46.7	0.7
	00.40-00.45	49.0	47.6	46.4	47.0	-0.6
	00.45-00.50	50.5	48.6	49.0	47.2	1.8
	00.50-00.55	50.7	47.6	50.8	47.0	3.8
	00.55-01.00	50.5	48.3	49.5	47.2	2.3
18.	01.00-01.05	50.2	48.6	48.1	47.0	1.1
	01.05-01.10	49.6	47.5	48.4	47.0	1.4
	01.10-01.15	49.2	47.6	47.1	46.7	0.4
	01.15-01.20	49.4	47.8	47.3	47.0	0.3
	01.20-01.25	48.7	47.2	46.4	46.7	-0.3
	01.25-01.30	48.5	47.2	45.6	46.7	-1.1
	01.30-01.35	48.4	46.9	46.1	46.4	-0.3
	01.35-01.40	49.8	48.0	48.1	46.4	1.7
	01.40-01.45	48.7	49.0	48.7	48.2	0.5
	01.45-01.50	49.6	49.5	36.2	48.1	-11.9
	01.50-01.55	49.4	49.3	36.0	48.6	-12.6
	01.55-02.00	49.5	49.2	40.7	48.5	-7.8
19.	02.00-02.05	49.2	49.2	49.2	48.5	0.7
	02.05-02.10	48.6	49.3	48.6	48.5	0.1
	02.10-02.15	48.7	49.1	48.7	48.5	0.2
	02.15-02.20	48.3	49.5	48.3	48.8	-0.5
	02.20-02.25	48.2	47.3	43.9	46.4	-2.5
	02.25-02.30	47.6	48.9	47.6	46.4	1.2
	02.30-02.35	48.3	47.0	45.4	46.1	-0.7
	02.35-02.40	48.6	46.8	46.9	46.1	0.8
	02.40-02.45	51.4	46.6	52.7	46.1	6.6
	02.45-02.50	49.2	48.1	45.7	46.1	-0.4
	02.50-02.55	50.5	51.8	50.5	50.2	0.3
	02.55-03.00	49.3	50.9	49.3	50.0	-0.7
20.	03.00-03.05	48.8	51.3	48.8	50.0	-1.2
	03.05-03.10	48.2	50.9	48.2	50.0	-1.8
	03.10-03.15	47.9	50.7	47.9	49.8	-1.9
	03.15-03.20	47.6	50.7	47.6	49.8	-2.2
	03.20-03.25	48.6	49.7	48.6	47.3	1.3
	03.25-03.30	48.2	49.9	48.2	49.0	-0.8
	03.30-03.35	47.7	50.7	47.7	49.3	-1.6
	03.35-03.40	48.5	50.7	48.5	50.0	-1.5
	03.40-03.45	48.6	50.5	48.6	49.7	-1.1
	03.45-03.50	49.3	50.0	49.3	49.2	0.1
	03.50-03.55	49.1	49.8	49.1	48.7	0.4
	03.55-04.00	48.3	50.1	48.3	48.5	-0.2
Standard						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(31/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		21-22/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
21.	04.00-04.05	47.6	50.5	47.6	49.2	-1.6
	04.05-04.10	47.2	50.3	47.2	48.4	-1.2
	04.10-04.15	47.7	50.8	47.7	48.9	-1.2
	04.15-04.20	48.5	51.3	48.5	49.9	-1.4
	04.20-04.25	48.3	50.7	48.3	48.8	-0.5
	04.25-04.30	48.6	49.3	48.6	47.8	0.8
	04.30-04.35	48.2	48.8	48.2	46.7	1.5
	04.35-04.40	47.5	47.1	39.9	45.9	-6.0
	04.40-04.45	47.6	48.0	47.6	46.4	1.2
	04.45-04.50	47.0	50.4	47.0	48.7	-1.7
	04.50-04.55	48.6	49.1	48.6	47.6	1.0
	04.55-05.00	49.1	49.7	49.1	48.0	1.1
22.	05.00-05.05	48.7	51.4	48.7	47.5	1.2
	05.05-05.10	50.1	47.8	49.2	46.8	2.4
	05.10-05.15	48.3	48.6	48.3	47.7	0.6
	05.15-05.20	48.9	49.6	48.9	48.7	0.2
	05.20-05.25	48.6	49.5	48.6	48.5	0.1
	05.25-05.30	48.2	49.1	48.2	48.5	-0.3
	05.30-05.35	47.6	49.2	47.6	48.4	-0.8
	05.35-05.40	47.2	49.0	47.2	48.3	-1.1
	05.40-05.45	47.5	48.9	47.5	48.5	-1.0
	05.45-05.50	47.3	49.1	47.3	48.6	-1.3
	05.50-05.55	48.4	49.2	48.4	48.2	0.2
	05.55-06.00	47.5	48.5	47.5	47.8	-0.3
23.	06.00-07.00	50.1	46.4	47.7	44.5	3.2
24.	07.00-08.00	48.5	46.1	44.8	45.1	-0.3
Standard						10

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Remark : Reference to Notification of Department of Pollution Control (2022) (B.E. 2565)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ORIGINAL

ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/32-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : เสียงรบกวน

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

(32/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		22-23/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
1.	08.00-09.00	47.5	47.3	34.0	46.0	-12.0
2.	09.00-10.00	54.0	50.3	51.6	46.2	5.4
3.	10.00-11.00	50.2	50.6	50.2	45.5	4.7
4.	11.00-12.00	48.3	53.3	48.3	47.7	0.6
5.	12.00-13.00	48.4	62.8	48.4	48.3	0.1
6.	13.00-14.00	49.9	60.5	49.9	46.7	3.2
7.	14.00-15.00	49.6	53.0	49.6	45.6	4.0
8.	15.00-16.00	48.7	54.9	48.7	47.5	1.2
9.	16.00-17.00	53.7	61.7	53.7	48.4	5.3
10.	17.00-18.00	50.8	52.1	50.8	46.9	3.9
11.	18.00-19.00	50.0	52.8	50.0	49.3	0.7
12.	19.00-20.00	50.2	50.7	50.2	47.9	2.3
13.	20.00-21.00	50.9	52.1	50.9	48.3	2.6
14.	21.00-22.00	54.3	49.4	52.6	46.1	6.5
15.	22.00-22.05	53.0	54.3	53.0	46.1	6.9
	22.05-22.10	53.5	47.3	55.3	45.7	9.6
	22.10-22.15	52.0	47.1	53.3	45.7	7.6
	22.15-22.20	50.3	46.9	50.6	45.9	4.7
	22.20-22.25	50.6	46.4	51.5	45.5	6.0
	22.25-22.30	50.0	46.4	50.5	45.5	5.0
	22.30-22.35	48.2	46.9	45.3	45.7	-0.4
	22.35-22.40	49.0	47.0	47.7	45.9	1.8
	22.40-22.45	48.3	46.9	45.7	46.3	-0.6
	22.45-22.50	48.3	47.1	45.1	46.5	-1.4
	22.50-22.55	48.8	47.2	46.7	46.2	0.5
	22.55-23.00	48.9	46.9	47.6	46.0	1.6
16.	23.00-23.05	48.3	46.7	46.2	45.8	0.4
	23.05-23.10	49.2	46.7	48.6	45.9	2.7
	23.10-23.15	48.2	46.6	46.1	46.0	0.1
	23.15-23.20	50.0	51.1	50.0	46.2	3.8
	23.20-23.25	48.0	47.3	42.7	46.1	-3.4
	23.25-23.30	49.1	48.1	45.2	46.1	-0.9
	23.30-23.35	49.3	47.0	48.4	46.2	2.2
	23.35-23.40	48.7	46.6	47.5	45.9	1.6
	23.40-23.45	49.0	47.8	45.8	46.6	-0.8
	23.45-23.50	49.2	47.1	48.0	46.4	1.6
	23.50-23.55	49.2	48.0	46.0	46.7	-0.7
	23.55-00.00	49.0	47.4	46.9	46.7	0.2
Standard						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(32/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		22-23/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
17.	00.00-00.05	49.7	47.5	48.7	46.7	2.0
	00.05-00.10	50.3	47.9	49.6	47.2	2.4
	00.10-00.15	49.9	47.6	49.0	46.8	2.2
	00.15-00.20	51.2	47.3	51.9	46.6	5.3
	00.20-00.25	51.2	48.3	51.1	47.2	3.9
	00.25-00.30	50.5	49.1	47.9	46.5	1.4
	00.30-00.35	50.3	47.4	50.2	46.9	3.3
	00.35-00.40	50.5	47.3	50.7	46.7	4.0
	00.40-00.45	49.4	47.6	47.7	47.0	0.7
	00.45-00.50	48.5	48.6	48.5	47.2	1.3
	00.50-00.55	50.3	47.6	50.0	47.0	3.0
	00.55-01.00	49.4	48.3	45.9	47.2	-1.3
18.	01.00-01.05	50.1	48.6	47.8	47.0	0.8
	01.05-01.10	49.7	47.5	48.7	47.0	1.7
	01.10-01.15	49.7	47.6	48.5	46.7	1.8
	01.15-01.20	49.1	47.8	46.2	47.0	-0.8
	01.20-01.25	47.7	47.2	41.1	46.7	-5.6
	01.25-01.30	48.9	47.2	47.0	46.7	0.3
	01.30-01.35	48.1	46.9	44.9	46.4	-1.5
	01.35-01.40	48.1	48.0	34.7	46.4	-11.7
	01.40-01.45	47.6	49.0	47.6	48.2	-0.6
	01.45-01.50	48.2	49.5	48.2	48.1	0.1
	01.50-01.55	48.5	49.3	48.5	48.6	-0.1
	01.55-02.00	48.5	49.2	48.5	48.5	0.0
19.	02.00-02.05	49.4	49.2	38.9	48.5	-9.6
	02.05-02.10	49.5	49.3	39.0	48.5	-9.5
	02.10-02.15	49.0	49.1	49.0	48.5	0.5
	02.15-02.20	48.6	49.5	48.6	48.8	-0.2
	02.20-02.25	48.2	47.3	43.9	46.4	-2.5
	02.25-02.30	48.7	48.9	48.7	46.4	2.3
	02.30-02.35	50.4	47.0	50.7	46.1	4.6
	02.35-02.40	48.7	46.8	47.2	46.1	1.1
	02.40-02.45	48.3	46.6	46.4	46.1	0.3
	02.45-02.50	48.4	48.1	39.6	46.1	-6.5
	02.50-02.55	48.7	51.8	48.7	50.2	-1.5
	02.55-03.00	49.0	50.9	49.0	50.0	-1.0
20.	03.00-03.05	49.0	51.3	49.0	50.0	-1.0
	03.05-03.10	48.9	50.9	48.9	50.0	-1.1
	03.10-03.15	49.4	50.7	49.4	49.8	-0.4
	03.15-03.20	49.8	50.7	49.8	49.8	0.0
	03.20-03.25	49.5	49.7	49.5	47.3	2.2
	03.25-03.30	49.9	49.9	49.9	49.0	0.9
	03.30-03.35	49.3	50.7	49.3	49.3	0.0
	03.35-03.40	49.2	50.7	49.2	50.0	-0.8
	03.40-03.45	48.8	50.5	48.8	49.7	-0.9
	03.45-03.50	48.9	50.0	48.9	49.2	-0.3
	03.50-03.55	49.1	49.8	49.1	48.7	0.4
	03.55-04.00	49.2	50.1	49.2	48.5	0.7
Standard						10

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



TEST REPORT

(32/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		22-23/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
21.	04.00-04.05	49.4	50.5	49.4	49.2	0.2
	04.05-04.10	49.4	50.3	49.4	48.4	1.0
	04.10-04.15	48.3	50.8	48.3	48.9	-0.6
	04.15-04.20	48.0	51.3	48.0	49.9	-1.9
	04.20-04.25	47.4	50.7	47.4	48.8	-1.4
	04.25-04.30	47.9	49.3	47.9	47.8	0.1
	04.30-04.35	48.6	48.8	48.6	46.7	1.9
	04.35-04.40	47.3	47.1	36.8	45.9	-9.1
	04.40-04.45	47.4	48.0	47.4	46.4	1.0
	04.45-04.50	48.6	50.4	48.6	48.7	-0.1
	04.50-04.55	48.7	49.1	48.7	47.6	1.1
	04.55-05.00	48.0	49.7	48.0	48.0	0.0
22.	05.00-05.05	47.8	51.4	47.8	47.5	0.3
	05.05-05.10	47.5	47.8	47.5	46.8	0.7
	05.10-05.15	47.6	48.6	47.6	47.7	-0.1
	05.15-05.20	47.6	49.6	47.6	48.7	-1.1
	05.20-05.25	47.4	49.5	47.4	48.5	-1.1
	05.25-05.30	47.5	49.1	47.5	48.5	-1.0
	05.30-05.35	48.2	49.2	48.2	48.4	-0.2
	05.35-05.40	48.6	49.0	48.6	48.3	0.3
	05.40-05.45	47.8	48.9	47.8	48.5	-0.7
	05.45-05.50	47.9	49.1	47.9	48.6	-0.7
	05.50-05.55	47.4	49.2	47.4	48.2	-0.8
	05.55-06.00	49.1	48.5	43.2	47.8	-4.6
23.	06.00-07.00	47.4	46.4	40.5	44.5	-4.0
24.	07.00-08.00	47.7	46.1	42.6	45.1	-2.5
Standard						10

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Remark : Reference to Notification of Department of Pollution Control (2022) (B.E. 2565)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/33-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : เสียงรบกวน

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลปรางค์ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

(33/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		23-24/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
1.	08.00-09.00	47.5	47.3	34.0	46.0	-12.0
2.	09.00-10.00	51.8	50.3	46.5	46.2	0.3
3.	10.00-11.00	49.3	50.6	49.3	45.5	3.8
4.	11.00-12.00	55.2	53.3	50.7	47.7	3.0
5.	12.00-13.00	57.1	62.8	57.1	48.3	8.8
6.	13.00-14.00	60.7	60.5	47.2	46.7	0.5
7.	14.00-15.00	51.6	53.0	51.6	45.6	6.0
8.	15.00-16.00	55.7	54.9	48.0	47.5	0.5
9.	16.00-17.00	61.8	61.7	45.4	48.4	-3.0
10.	17.00-18.00	53.3	52.1	47.1	46.9	0.2
11.	18.00-19.00	51.9	52.8	51.9	49.3	2.6
12.	19.00-20.00	51.7	50.7	44.8	47.9	-3.1
13.	20.00-21.00	51.5	52.1	51.5	48.3	3.2
14.	21.00-22.00	49.6	49.4	36.1	46.1	-10.0
15.	22.00-22.05	46.7	54.3	46.7	46.1	0.6
	22.05-22.10	46.7	47.3	46.7	45.7	1.0
	22.10-22.15	47.2	47.1	33.8	45.7	-11.9
	22.15-22.20	47.3	46.9	39.7	45.9	-6.2
	22.20-22.25	47.2	46.4	42.5	45.5	-3.0
	22.25-22.30	47.4	46.4	43.5	45.5	-2.0
	22.30-22.35	47.5	46.9	41.6	45.7	-4.1
	22.35-22.40	47.2	47.0	36.7	45.9	-9.2
	22.40-22.45	47.0	46.9	33.6	46.3	-12.7
	22.45-22.50	47.0	47.1	47.0	46.5	0.5
	22.50-22.55	46.9	47.2	46.9	46.2	0.7
	22.55-23.00	48.0	46.9	44.5	46.0	-1.5
16.	23.00-23.05	47.6	46.7	43.3	45.8	-2.5
	23.05-23.10	48.4	46.7	46.5	45.9	0.6
	23.10-23.15	47.3	46.6	42.0	46.0	-4.0
	23.15-23.20	46.9	51.1	46.9	46.2	0.7
	23.20-23.25	48.1	47.3	43.4	46.1	-2.7
	23.25-23.30	47.4	48.1	47.4	46.1	1.3
	23.30-23.35	48.3	47.0	45.4	46.2	-0.8
	23.35-23.40	47.7	46.6	44.2	45.9	-1.7
	23.40-23.45	47.8	47.8	47.8	46.6	1.2
	23.45-23.50	48.2	47.1	44.7	46.4	-1.7
	23.50-23.55	47.9	48.0	47.9	46.7	1.2
	23.55-00.00	47.6	47.4	37.1	46.7	-9.6
Standard						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(33/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		23-24/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
17.	00.00-00.05	48.6	47.5	45.1	46.7	-1.6
	00.05-00.10	49.4	47.9	47.1	47.2	-0.1
	00.10-00.15	47.7	47.6	34.3	46.8	-12.5
	00.15-00.20	47.6	47.3	38.8	46.6	-7.8
	00.20-00.25	47.9	48.3	47.9	47.2	0.7
	00.25-00.30	48.9	49.1	48.9	46.5	2.4
	00.30-00.35	47.9	47.4	41.3	46.9	-5.6
	00.35-00.40	48.6	47.3	45.7	46.7	-1.0
	00.40-00.45	48.9	47.6	46.0	47.0	-1.0
	00.45-00.50	47.8	48.6	47.8	47.2	0.6
	00.50-00.55	47.9	47.6	39.1	47.0	-7.9
	00.55-01.00	48.1	48.3	48.1	47.2	0.9
18.	01.00-01.05	47.5	48.6	47.5	47.0	0.5
	01.05-01.10	47.5	47.5	47.5	47.0	0.5
	01.10-01.15	47.2	47.6	47.2	46.7	0.5
	01.15-01.20	48.3	47.8	41.7	47.0	-5.3
	01.20-01.25	49.3	47.2	48.1	46.7	1.4
	01.25-01.30	49.8	47.2	49.3	46.7	2.6
	01.30-01.35	49.6	46.9	49.3	46.4	2.9
	01.35-01.40	49.5	48.0	47.2	46.4	0.8
	01.40-01.45	49.5	49.0	42.9	48.2	-5.3
	01.45-01.50	49.6	49.5	36.2	48.1	-11.9
	01.50-01.55	49.4	49.3	36.0	48.6	-12.6
	01.55-02.00	49.8	49.2	43.9	48.5	-4.6
19.	02.00-02.05	47.6	49.2	47.6	48.5	-0.9
	02.05-02.10	49.2	49.3	49.2	48.5	0.7
	02.10-02.15	47.3	49.1	47.3	48.5	-1.2
	02.15-02.20	47.1	49.5	47.1	48.8	-1.7
	02.20-02.25	46.9	47.3	46.9	46.4	0.5
	02.25-02.30	48.4	48.9	48.4	46.4	2.0
	02.30-02.35	52.1	47.0	53.5	46.1	7.4
	02.35-02.40	51.2	46.8	52.2	46.1	6.1
	02.40-02.45	51.6	46.6	52.9	46.1	6.8
	02.45-02.50	51.2	48.1	51.3	46.1	5.2
	02.50-02.55	51.0	51.8	51.0	50.2	0.8
	02.55-03.00	51.0	50.9	37.6	50.0	-12.4
20.	03.00-03.05	50.0	51.3	50.0	50.0	0.0
	03.05-03.10	50.2	50.9	50.2	50.0	0.2
	03.10-03.15	51.0	50.7	42.2	49.8	-7.6
	03.15-03.20	51.0	50.7	42.2	49.8	-7.6
	03.20-03.25	50.8	49.7	47.3	47.3	0.0
	03.25-03.30	50.3	49.9	42.7	49.0	-6.3
	03.30-03.35	50.1	50.7	50.1	49.3	0.8
	03.35-03.40	50.4	50.7	50.4	50.0	0.4
	03.40-03.45	50.8	50.5	42.0	49.7	-7.7
	03.45-03.50	50.6	50.0	44.7	49.2	-4.5
	03.50-03.55	51.1	49.8	48.2	48.7	-0.5
	03.55-04.00	51.6	50.1	49.3	48.5	0.8
Standard						10

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



TEST REPORT

(33/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		โรงเรียน ส. ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		23-24/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
21.	04.00-04.05	51.0	50.5	44.4	49.2	-4.8
	04.05-04.10	49.6	50.3	49.6	48.4	1.2
	04.10-04.15	49.1	50.8	49.1	48.9	0.2
	04.15-04.20	47.4	51.3	47.4	49.9	-2.5
	04.20-04.25	48.3	50.7	48.3	48.8	-0.5
	04.25-04.30	50.7	49.3	48.1	47.8	0.3
	04.30-04.35	49.4	48.8	43.5	46.7	-3.2
	04.35-04.40	50.0	47.1	49.9	45.9	4.0
	04.40-04.45	51.7	48.0	52.3	46.4	5.9
	04.45-04.50	48.1	50.4	48.1	48.7	-0.6
	04.50-04.55	48.9	49.1	48.9	47.6	1.3
	04.55-05.00	49.9	49.7	39.4	48.0	-8.6
22.	05.00-05.05	49.8	51.4	49.8	47.5	2.3
	05.05-05.10	49.4	47.8	47.3	46.8	0.5
	05.10-05.15	49.5	48.6	45.2	47.7	-2.5
	05.15-05.20	49.3	49.6	49.3	48.7	0.6
	05.20-05.25	49.2	49.5	49.2	48.5	0.7
	05.25-05.30	49.4	49.1	40.6	48.5	-7.9
	05.30-05.35	49.5	49.2	40.7	48.4	-7.7
	05.35-05.40	48.8	49.0	48.8	48.3	0.5
	05.40-05.45	48.6	48.9	48.6	48.5	0.1
	05.45-05.50	48.7	49.1	48.7	48.6	0.1
	05.50-05.55	47.4	49.2	47.4	48.2	-0.8
	05.55-06.00	47.8	48.5	47.8	47.8	0.0
23.	06.00-07.00	45.8	46.4	45.8	44.5	1.3
24.	07.00-08.00	48.3	46.1	44.3	45.1	-0.8
Standard						10

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Remark : Reference to Notification of Department of Pollution Control (2022) (B.E. 2565)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/34-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : เสียงรบกวน

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

(34/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักสงฆ์อริยธรรม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		17-18/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
1.	08.00-09.00	50.9	49.4	45.5	45.5	0.1
2.	09.00-10.00	48.0	48.3	48.0	45.5	2.5
3.	10.00-11.00	50.2	49.6	41.6	43.0	-1.4
4.	11.00-12.00	47.9	45.1	44.7	40.8	3.9
5.	12.00-13.00	47.7	52.5	47.7	40.2	7.5
6.	13.00-14.00	51.9	49.2	48.6	41.4	7.2
7.	14.00-15.00	48.6	46.9	43.7	40.7	3.1
8.	15.00-16.00	48.2	46.5	43.3	41.3	2.0
9.	16.00-17.00	51.2	47.9	48.5	44.7	3.8
10.	17.00-18.00	51.1	44.2	50.1	42.5	7.7
11.	18.00-19.00	49.8	43.3	48.7	40.8	7.9
12.	19.00-20.00	48.5	53.0	48.5	39.9	8.7
13.	20.00-21.00	47.7	57.6	47.7	40.1	7.6
14.	21.00-22.00	45.8	55.2	45.8	41.0	4.8
15.	22.00-22.05	42.7	42.8	42.7	40.7	2.0
16.	22.05-22.10	42.7	44.5	42.7	43.3	-0.6
	22.10-22.15	42.6	44.3	42.6	41.9	0.7
	22.15-22.20	42.8	44.1	42.8	41.3	1.5
	22.20-22.25	42.2	43.7	42.2	41.2	1.0
	22.25-22.30	42.7	45.8	42.7	42.7	0.0
	22.30-22.35	42.3	46.5	42.3	44.0	-1.7
	22.35-22.40	42.4	47.5	42.4	44.3	-1.9
	22.40-22.45	42.5	55.0	42.5	51.2	-8.7
	22.45-22.50	42.4	54.6	42.4	51.2	-8.8
	22.50-22.55	43.5	54.9	43.5	53.9	-10.4
	22.55-23.00	42.5	50.8	42.5	47.2	-4.7
	23.00-23.05	43.5	47.5	43.5	43.6	-0.1
	23.05-23.10	44.8	57.4	44.8	43.5	1.3
	23.10-23.15	44.3	48.9	44.3	42.6	1.7
	23.15-23.20	40.4	43.5	40.4	42.7	-2.3
	23.20-23.25	41.1	42.9	41.1	42.1	-1.0
	23.25-23.30	43.7	43.4	34.9	42.4	-7.5
	23.30-23.35	42.3	43.0	42.3	42.4	-0.1
	23.35-23.40	44.0	43.1	39.7	42.5	-2.8
	23.40-23.45	40.9	43.2	40.9	42.5	-1.6
	23.45-23.50	40.8	43.1	40.8	42.2	-1.4
	23.50-23.55	42.0	44.2	42.0	41.0	1.0
	23.55-00.00	42.0	43.2	42.0	40.5	1.5
Standard						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(34/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักสงฆ์อริยธรรม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		17-18/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
17.	00.00-00.05	43.0	44.2	43.0	40.7	2.3
	00.05-00.10	44.3	45.5	44.3	43.0	1.3
	00.10-00.15	43.0	45.0	43.0	41.2	1.8
	00.15-00.20	42.4	41.1	39.5	40.2	-0.7
	00.20-00.25	43.6	41.8	41.9	40.9	1.0
	00.25-00.30	44.0	44.4	44.0	41.0	3.0
	00.30-00.35	42.0	43.0	42.0	40.4	1.6
	00.35-00.40	42.4	44.7	42.4	40.2	2.2
	00.40-00.45	43.4	41.6	41.7	40.5	1.2
	00.45-00.50	41.2	41.5	41.2	40.1	1.1
	00.50-00.55	41.0	42.7	41.0	40.1	0.9
	00.55-01.00	42.1	42.9	42.1	40.0	2.1
18.	01.00-01.05	43.5	55.3	43.5	40.0	3.5
	01.05-01.10	42.7	60.9	42.7	39.7	3.0
	01.10-01.15	41.6	49.9	41.6	40.8	0.8
	01.15-01.20	43.0	43.3	43.0	40.6	2.4
	01.20-01.25	42.1	44.5	42.1	41.1	1.0
	01.25-01.30	40.5	55.9	40.5	40.0	0.5
	01.30-01.35	40.1	49.8	40.1	39.9	0.2
	01.35-01.40	40.8	43.3	40.8	40.2	0.6
	01.40-01.45	43.6	55.0	43.6	41.0	2.6
	01.45-01.50	43.2	42.1	39.7	40.1	-0.4
	01.50-01.55	42.0	41.9	28.6	40.1	-11.5
	01.55-02.00	42.9	43.0	42.9	41.3	1.6
19.	02.00-02.05	40.7	64.1	40.7	41.1	-0.4
	02.05-02.10	41.6	59.3	41.6	40.7	0.9
	02.10-02.15	42.6	65.8	42.6	40.6	2.0
	02.15-02.20	41.7	46.3	41.7	40.2	1.5
	02.20-02.25	41.7	43.0	41.7	40.0	1.7
	02.25-02.30	42.4	41.4	38.5	40.2	-1.7
	02.30-02.35	42.0	41.0	38.1	40.0	-1.9
	02.35-02.40	43.0	41.7	40.1	40.2	-0.1
	02.40-02.45	41.7	44.5	41.7	42.8	-1.1
	02.45-02.50	43.2	45.8	43.2	42.3	0.9
	02.50-02.55	42.2	55.4	42.2	45.0	-2.8
	02.55-03.00	43.9	43.8	30.5	40.4	-9.9
20.	03.00-03.05	43.7	41.6	42.5	40.4	2.1
	03.05-03.10	43.5	42.5	39.6	41.3	-1.7
	03.10-03.15	43.1	43.5	43.1	41.9	1.2
	03.15-03.20	45.2	42.6	44.7	41.1	3.6
	03.20-03.25	45.9	42.6	46.2	41.2	5.0
	03.25-03.30	44.3	43.3	40.4	42.2	-1.8
	03.30-03.35	43.5	65.6	43.5	42.5	1.0
	03.35-03.40	43.0	45.0	43.0	41.9	1.1
	03.40-03.45	42.9	48.6	42.9	41.1	1.8
	03.45-03.50	43.0	44.1	43.0	41.0	2.0
	03.50-03.55	42.7	43.1	42.7	41.0	1.7
	03.55-04.00	41.6	44.8	41.6	43.6	-2.0
Standard						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(34/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		17-18/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
21.	04.00-04.05	48.3	44.6	48.9	42.2	6.7
	04.05-04.10	47.1	44.4	46.8	41.6	5.2
	04.10-04.15	45.8	44.0	44.1	41.5	2.6
	04.15-04.20	47.1	50.5	47.1	44.7	2.4
	04.20-04.25	45.0	54.0	45.0	48.2	-3.2
	04.25-04.30	46.7	56.1	46.7	54.4	-7.7
	04.30-04.35	45.4	56.6	45.4	55.1	-9.7
	04.35-04.40	47.1	56.5	47.1	54.8	-7.7
	04.40-04.45	46.6	56.2	46.6	54.6	-8.0
	04.45-04.50	45.8	57.2	45.8	55.1	-9.3
	04.50-04.55	44.4	57.2	44.4	54.8	-10.4
	04.55-05.00	45.4	56.8	45.4	55.0	-9.6
	05.00-05.05	44.8	48.3	44.8	45.7	-0.9
	05.05-05.10	45.2	46.8	45.2	46.0	-0.8
	05.10-05.15	45.0	47.4	45.0	45.8	-0.8
	05.15-05.20	46.8	46.6	36.3	45.7	-9.4
22.	05.20-05.25	44.8	46.5	44.8	45.5	-0.7
	05.25-05.30	44.4	50.0	44.4	46.5	-2.1
	05.30-05.35	43.7	51.5	43.7	45.3	-1.6
	05.35-05.40	44.0	52.0	44.0	43.9	0.1
	05.40-05.45	43.8	52.2	43.8	44.7	-0.9
	05.45-05.50	42.8	53.8	42.8	45.4	-2.6
	05.50-05.55	42.0	53.6	42.0	45.8	-3.8
	05.55-06.00	43.2	51.5	43.2	45.7	-2.5
	06.00-07.00	48.8	48.9	48.8	45.9	2.9
	07.00-08.00	51.6	47.8	49.3	45.0	4.3
Standard						10

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Remark : Reference to Notification of Department of Pollution Control (2022) (B.E. 2565)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/35-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : เสียงรบกวน

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

(35/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักสงฆ์อริยธรรม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		18-19/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
1.	08.00-09.00	51.4	49.4	47.0	45.5	1.6
2.	09.00-10.00	46.8	48.3	46.8	45.5	1.3
3.	10.00-11.00	52.3	49.6	49.0	43.0	6.1
4.	11.00-12.00	48.8	45.1	46.4	40.8	5.6
5.	12.00-13.00	49.9	52.5	49.9	40.2	9.7
6.	13.00-14.00	50.2	49.2	43.5	41.4	2.1
7.	14.00-15.00	46.8	46.9	46.8	40.7	6.2
8.	15.00-16.00	47.1	46.5	38.2	41.3	-3.1
9.	16.00-17.00	54.6	47.9	53.6	44.7	8.9
10.	17.00-18.00	50.7	44.2	49.6	42.5	7.1
11.	18.00-19.00	49.0	43.3	47.6	40.8	6.8
12.	19.00-20.00	49.1	53.0	49.1	39.9	9.3
13.	20.00-21.00	47.3	57.6	47.3	40.1	7.2
14.	21.00-22.00	49.8	55.2	49.8	41.0	8.8
15.	22.00-22.05	43.5	42.8	38.2	40.7	-2.5
	22.05-22.10	42.3	44.5	42.3	43.3	-1.0
	22.10-22.15	43.2	44.3	43.2	41.9	1.3
	22.15-22.20	44.7	44.1	38.8	41.3	-2.5
	22.20-22.25	43.6	43.7	43.6	41.2	2.4
	22.25-22.30	43.8	45.8	43.8	42.7	1.1
	22.30-22.35	43.8	46.5	43.8	44.0	-0.2
	22.35-22.40	42.8	47.5	42.8	44.3	-1.5
	22.40-22.45	43.4	55.0	43.4	51.2	-7.8
	22.45-22.50	44.0	54.6	44.0	51.2	-7.2
	22.50-22.55	41.8	54.9	41.8	53.9	-12.1
	22.55-23.00	42.3	50.8	42.3	47.2	-4.9
16.	23.00-23.05	45.7	47.5	45.7	43.6	2.1
	23.05-23.10	45.6	57.4	45.6	43.5	2.1
	23.10-23.15	46.0	48.9	46.0	42.6	3.4
	23.15-23.20	45.8	43.5	44.9	42.7	2.2
	23.20-23.25	44.3	42.9	41.7	42.1	-0.4
	23.25-23.30	43.0	43.4	43.0	42.4	0.6
	23.30-23.35	45.7	43.0	45.4	42.4	3.0
	23.35-23.40	44.0	43.1	39.7	42.5	-2.8
	23.40-23.45	43.5	43.2	34.7	42.5	-7.8
	23.45-23.50	44.0	43.1	39.7	42.2	-2.5
	23.50-23.55	42.3	44.2	42.3	41.0	1.3
	23.55-00.00	43.8	43.2	37.9	40.5	-2.6
Standard						10



TEST REPORT

(35/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักสงฆ์อริยธรรม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		18-19/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
17.	00.00-00.05	44.4	44.2	33.9	40.7	-6.8
	00.05-00.10	45.7	45.5	35.2	43.0	-7.8
	00.10-00.15	44.6	45.0	44.6	41.2	3.4
	00.15-00.20	43.5	41.1	42.8	40.2	2.6
	00.20-00.25	42.8	41.8	38.9	40.9	-2.0
	00.25-00.30	43.8	44.4	43.8	41.0	2.8
	00.30-00.35	43.0	43.0	43.0	40.4	2.6
	00.35-00.40	44.2	44.7	44.2	40.2	4.0
	00.40-00.45	42.8	41.6	39.6	40.5	-0.9
	00.45-00.50	42.6	41.5	39.1	40.1	-1.0
	00.50-00.55	43.6	42.7	39.3	40.1	-0.8
18.	00.55-01.00	42.6	42.9	42.6	40.0	2.6
	01.00-01.05	42.7	55.3	42.7	40.0	2.7
	01.05-01.10	43.5	60.9	43.5	39.7	3.8
	01.10-01.15	44.0	49.9	44.0	40.8	3.2
	01.15-01.20	44.2	43.3	39.9	40.6	-0.7
	01.20-01.25	43.6	44.5	43.6	41.1	2.5
	01.25-01.30	44.9	55.9	44.9	40.0	4.9
	01.30-01.35	43.0	49.8	43.0	39.9	3.1
	01.35-01.40	43.2	43.3	43.2	40.2	3.0
	01.40-01.45	42.9	55.0	42.9	41.0	1.9
	01.45-01.50	42.9	42.1	38.2	40.1	-1.9
19.	01.50-01.55	42.8	41.9	38.5	40.1	-1.6
	01.55-02.00	43.0	43.0	43.0	41.3	1.7
	02.00-02.05	42.4	64.1	42.4	41.1	1.3
	02.05-02.10	42.9	59.3	42.9	40.7	2.2
	02.10-02.15	42.5	65.8	42.5	40.6	1.9
	02.15-02.20	42.6	46.3	42.6	40.2	2.4
	02.20-02.25	42.7	43.0	42.7	40.0	2.7
	02.25-02.30	42.6	41.4	39.4	40.2	-0.8
	02.30-02.35	43.7	41.0	43.4	40.0	3.4
	02.35-02.40	42.7	41.7	38.8	40.2	-1.4
	02.40-02.45	43.7	44.5	43.7	42.8	0.9
20.	02.45-02.50	45.0	45.8	45.0	42.3	2.7
	02.50-02.55	44.5	55.4	44.5	45.0	-0.5
	02.55-03.00	40.6	43.8	40.6	40.4	0.2
	03.00-03.05	41.3	41.6	41.3	40.4	0.9
	03.05-03.10	43.9	42.5	41.3	41.3	0.0
	03.10-03.15	42.5	43.5	42.5	41.9	0.6
	03.15-03.20	44.2	42.6	42.1	41.1	1.0
	03.20-03.25	41.1	42.6	41.1	41.2	-0.1
	03.25-03.30	41.0	43.3	41.0	42.2	-1.2
	03.30-03.35	42.2	65.6	42.2	42.5	-0.3
	03.35-03.40	42.2	45.0	42.2	41.9	0.3
	03.40-03.45	41.8	48.6	41.8	41.1	0.7
	03.45-03.50	42.5	44.1	42.5	41.0	1.5
	03.50-03.55	43.8	43.1	38.5	41.0	-2.5
	03.55-04.00	42.6	44.8	42.6	43.6	-1.0
Standard						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(35/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักงานสิ่งแวดล้อม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		18-19/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
21.	04.00-04.05	44.0	44.6	44.0	42.2	1.8
	04.05-04.10	42.7	44.4	42.7	41.6	1.1
	04.10-04.15	44.0	44.0	44.0	41.5	2.5
	04.15-04.20	42.8	50.5	42.8	44.7	-1.9
	04.20-04.25	43.8	54.0	43.8	48.2	-4.4
	04.25-04.30	44.2	56.1	44.2	54.4	-10.2
	04.30-04.35	43.2	56.6	43.2	55.1	-11.9
	04.35-04.40	42.7	56.5	42.7	54.8	-12.1
	04.40-04.45	43.2	56.2	43.2	54.6	-11.4
	04.45-04.50	42.9	57.2	42.9	55.1	-12.2
22.	04.50-04.55	43.6	57.2	43.6	54.8	-11.2
	04.55-05.00	44.2	56.8	44.2	55.0	-10.8
	05.00-05.05	43.9	48.3	43.9	45.7	-1.8
	05.05-05.10	42.6	46.8	42.6	46.0	-3.4
	05.10-05.15	43.9	47.4	43.9	45.8	-1.9
	05.15-05.20	42.7	46.6	42.7	45.7	-3.0
	05.20-05.25	43.7	46.5	43.7	45.5	-1.8
	05.25-05.30	44.1	50.0	44.1	46.5	-2.4
	05.30-05.35	43.1	51.5	43.1	45.3	-2.2
	05.35-05.40	42.6	52.0	42.6	43.9	-1.3
23.	05.40-05.45	43.1	52.2	43.1	44.7	-1.6
	05.45-05.50	42.8	53.8	42.8	45.4	-2.6
	05.50-05.55	43.5	53.6	43.5	45.8	-2.3
	05.55-06.00	44.1	51.5	44.1	45.7	-1.6
24.	06.00-07.00	48.0	48.9	48.0	45.9	2.1
	07.00-08.00	49.1	47.8	43.3	45.0	-1.7
Standard						10

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Remark : Reference to Notification of Department of Pollution Control (2022) (B.E. 2565)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/36-39
Report Date : June 6, 2023
Sampling Date : May 17-24, 2023
Type of Sample : เสียงรบกวน
Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
จังหวัดสระแก้ว 27120

(36/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักสงฆ์อริยธรรม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		19-20/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
1.	08.00-09.00	54.1	49.4	52.3	45.5	6.8
2.	09.00-10.00	50.5	48.3	46.5	45.5	1.0
3.	10.00-11.00	49.3	49.6	49.3	43.0	6.3
4.	11.00-12.00	46.9	45.1	42.2	40.8	1.4
5.	12.00-13.00	46.8	52.5	46.8	40.2	6.6
6.	13.00-14.00	50.4	49.2	44.3	41.4	2.9
7.	14.00-15.00	49.5	46.9	46.0	40.7	5.4
8.	15.00-16.00	48.6	46.5	44.4	41.3	3.1
9.	16.00-17.00	47.2	47.9	47.2	44.7	2.5
10.	17.00-18.00	52.4	44.2	51.7	42.5	9.2
11.	18.00-19.00	48.7	43.3	47.2	40.8	6.4
12.	19.00-20.00	47.2	53.0	47.2	39.9	7.4
13.	20.00-21.00	43.3	57.6	43.3	40.1	3.2
14.	21.00-22.00	45.5	55.2	45.5	41.0	4.6
15.	22.00-22.05	43.5	42.8	38.2	40.7	-2.5
	22.05-22.10	42.3	44.5	42.3	43.3	-1.0
	22.10-22.15	43.2	44.3	43.2	41.9	1.3
	22.15-22.20	44.7	44.1	38.8	41.3	-2.5
	22.20-22.25	43.6	43.7	43.6	41.2	2.4
	22.25-22.30	43.8	45.8	43.8	42.7	1.1
	22.30-22.35	43.8	46.5	43.8	44.0	-0.2
	22.35-22.40	42.8	47.5	42.8	44.3	-1.5
	22.40-22.45	43.4	55.0	43.4	51.2	-7.8
	22.45-22.50	44.0	54.6	44.0	51.2	-7.2
	22.50-22.55	41.8	54.9	41.8	53.9	-12.1
	22.55-23.00	42.3	50.8	42.3	47.2	-4.9
16.	23.00-23.05	45.7	47.5	45.7	43.6	2.1
	23.05-23.10	45.6	57.4	45.6	43.5	2.1
	23.10-23.15	46.0	48.9	46.0	42.6	3.4
	23.15-23.20	45.8	43.5	44.9	42.7	2.2
	23.20-23.25	44.3	42.9	41.7	42.1	-0.4
	23.25-23.30	43.0	43.4	43.0	42.4	0.6
	23.30-23.35	45.7	43.0	45.4	42.4	3.0
	23.35-23.40	44.0	43.1	39.7	42.5	-2.8
	23.40-23.45	43.5	43.2	34.7	42.5	-7.8
	23.45-23.50	44.0	43.1	39.7	42.2	-2.5
	23.50-23.55	42.3	44.2	42.3	41.0	1.3
	23.55-00.00	43.8	43.2	37.9	40.5	-2.6
Standard						10

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



TEST REPORT

(36/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักสงฆ์อริยธรรม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		19-20/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
17.	00.00-00.05	44.4	44.2	33.9	40.7	-6.8
	00.05-00.10	45.7	45.5	35.2	43.0	-7.8
	00.10-00.15	44.6	45.0	44.6	41.2	3.4
	00.15-00.20	43.5	41.1	42.8	40.2	2.6
	00.20-00.25	42.8	41.8	38.9	40.9	-2.0
	00.25-00.30	43.8	44.4	43.8	41.0	2.8
	00.30-00.35	43.0	43.0	43.0	40.4	2.6
	00.35-00.40	44.2	44.7	44.2	40.2	4.0
	00.40-00.45	42.8	41.6	39.6	40.5	-0.9
	00.45-00.50	42.6	41.5	39.1	40.1	-1.0
	00.50-00.55	43.6	42.7	39.3	40.1	-0.8
	00.55-01.00	42.6	42.9	42.6	40.0	2.6
18.	01.00-01.05	42.7	55.3	42.7	40.0	2.7
	01.05-01.10	43.5	60.9	43.5	39.7	3.8
	01.10-01.15	44.0	49.9	44.0	40.8	3.2
	01.15-01.20	44.2	43.3	39.9	40.6	-0.7
	01.20-01.25	43.6	44.5	43.6	41.1	2.5
	01.25-01.30	44.9	55.9	44.9	40.0	4.9
	01.30-01.35	43.0	49.8	43.0	39.9	3.1
	01.35-01.40	43.2	43.3	43.2	40.2	3.0
	01.40-01.45	42.9	55.0	42.9	41.0	1.9
	01.45-01.50	42.9	42.1	38.2	40.1	-1.9
	01.50-01.55	42.8	41.9	38.5	40.1	-1.6
	01.55-02.00	43.0	43.0	43.0	41.3	1.7
19.	02.00-02.05	42.4	64.1	42.4	41.1	1.3
	02.05-02.10	42.9	59.3	42.9	40.7	2.2
	02.10-02.15	42.5	65.8	42.5	40.6	1.9
	02.15-02.20	42.6	46.3	42.6	40.2	2.4
	02.20-02.25	42.7	43.0	42.7	40.0	2.7
	02.25-02.30	42.6	41.4	39.4	40.2	-0.8
	02.30-02.35	43.7	41.0	43.4	40.0	3.4
	02.35-02.40	42.7	41.7	38.8	40.2	-1.4
	02.40-02.45	43.7	44.5	43.7	42.8	0.9
	02.45-02.50	45.0	45.8	45.0	42.3	2.7
	02.50-02.55	44.5	55.4	44.5	45.0	-0.5
	02.55-03.00	40.6	43.8	40.6	40.4	0.2
20.	03.00-03.05	41.3	41.6	41.3	40.4	0.9
	03.05-03.10	43.9	42.5	41.3	41.3	0.0
	03.10-03.15	42.5	43.5	42.5	41.9	0.6
	03.15-03.20	44.2	42.6	42.1	41.1	1.0
	03.20-03.25	41.1	42.6	41.1	41.2	-0.1
	03.25-03.30	41.0	43.3	41.0	42.2	-1.2
	03.30-03.35	42.2	65.6	42.2	42.5	-0.3
	03.35-03.40	42.2	45.0	42.2	41.9	0.3
	03.40-03.45	41.8	48.6	41.8	41.1	0.7
	03.45-03.50	42.5	44.1	42.5	41.0	1.5
	03.50-03.55	43.8	43.1	38.5	41.0	-2.5
	03.55-04.00	42.6	44.8	42.6	43.6	-1.0
Standard						10

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



TEST REPORT

(36/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักสงฆ์อริยธรรม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		19-20/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
21.	04.00-04.05	44.0	44.6	44.0	42.2	1.8
	04.05-04.10	42.7	44.4	42.7	41.6	1.1
	04.10-04.15	44.0	44.0	44.0	41.5	2.5
	04.15-04.20	42.8	50.5	42.8	44.7	-1.9
	04.20-04.25	43.8	54.0	43.8	48.2	-4.4
	04.25-04.30	44.2	56.1	44.2	54.4	-10.2
	04.30-04.35	43.2	56.6	43.2	55.1	-11.9
	04.35-04.40	42.7	56.5	42.7	54.8	-12.1
	04.40-04.45	43.2	56.2	43.2	54.6	-11.4
	04.45-04.50	42.9	57.2	42.9	55.1	-12.2
	04.50-04.55	43.6	57.2	43.6	54.8	-11.2
	04.55-05.00	44.2	56.8	44.2	55.0	-10.8
	05.00-05.05	43.9	48.3	43.9	45.7	-1.8
	05.05-05.10	42.6	46.8	42.6	46.0	-3.4
22.	05.10-05.15	43.9	47.4	43.9	45.8	-1.9
	05.15-05.20	42.7	46.6	42.7	45.7	-3.0
	05.20-05.25	43.7	46.5	43.7	45.5	-1.8
	05.25-05.30	44.1	50.0	44.1	46.5	-2.4
	05.30-05.35	43.1	51.5	43.1	45.3	-2.2
	05.35-05.40	42.6	52.0	42.6	43.9	-1.3
	05.40-05.45	43.1	52.2	43.1	44.7	-1.6
	05.45-05.50	42.8	53.8	42.8	45.4	-2.6
	05.50-05.55	43.5	53.6	43.5	45.8	-2.3
	05.55-06.00	44.1	51.5	44.1	45.7	-1.6
23.	06.00-07.00	53.2	48.9	51.2	45.9	5.3
24.	07.00-08.00	53.6	47.8	52.3	45.0	7.3
Standard						10

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Remark : Reference to Notification of Department of Pollution Control (2022) (B.E. 2565)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/37-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : เสียงรบกวน

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

(37/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักสงฆ์อรัญธรรม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		21-22/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
1.	08.00-09.00	46.7	49.4	46.7	45.5	1.3
2.	09.00-10.00	46.2	48.3	46.2	45.5	0.7
3.	10.00-11.00	47.5	49.6	47.5	43.0	4.6
4.	11.00-12.00	49.8	45.1	48.0	40.8	7.2
5.	12.00-13.00	48.7	52.5	48.7	40.2	8.5
6.	13.00-14.00	47.4	49.2	47.4	41.4	6.0
7.	14.00-15.00	48.1	46.9	41.7	40.7	1.1
8.	15.00-16.00	51.5	46.5	49.8	41.3	8.5
9.	16.00-17.00	50.6	47.9	47.3	44.7	2.6
10.	17.00-18.00	49.0	44.2	47.2	42.5	4.8
11.	18.00-19.00	50.7	43.3	49.8	40.8	9.0
12.	19.00-20.00	49.6	53.0	49.6	39.9	9.8
13.	20.00-21.00	47.7	57.6	47.7	40.1	7.6
14.	21.00-22.00	48.2	55.2	48.2	41.0	7.3
15.	22.00-22.05	44.3	42.8	42.0	40.7	1.3
	22.05-22.10	44.3	44.5	44.3	43.3	1.0
	22.10-22.15	45.0	44.3	39.7	41.9	-2.2
	22.15-22.20	45.5	44.1	42.9	41.3	1.6
	22.20-22.25	44.2	43.7	37.6	41.2	-3.6
	22.25-22.30	44.9	45.8	44.9	42.7	2.2
	22.30-22.35	44.5	46.5	44.5	44.0	0.5
	22.35-22.40	45.4	47.5	45.4	44.3	1.1
	22.40-22.45	45.1	55.0	45.1	51.2	-6.1
	22.45-22.50	45.1	54.6	45.1	51.2	-6.1
	22.50-22.55	45.3	54.9	45.3	53.9	-8.6
	22.55-23.00	45.9	50.8	45.9	47.2	-1.3
16.	23.00-23.05	46.7	47.5	46.7	43.6	3.1
	23.05-23.10	46.8	57.4	46.8	43.5	3.3
	23.10-23.15	45.8	48.9	45.8	42.6	3.2
	23.15-23.20	45.6	43.5	44.4	42.7	1.7
	23.20-23.25	46.4	42.9	46.8	42.1	4.7
	23.25-23.30	45.3	43.4	43.8	42.4	1.4
	23.30-23.35	45.4	43.0	44.7	42.4	2.3
	23.35-23.40	45.4	43.1	44.5	42.5	2.0
	23.40-23.45	44.9	43.2	43.0	42.5	0.5
	23.45-23.50	42.5	43.1	42.5	42.2	0.3
	23.50-23.55	42.7	44.2	42.7	41.0	1.7
	23.55-00.00	42.7	43.2	42.7	40.5	2.2
Standard						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(37/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		21-22/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
17.	00.00-00.05	43.2	44.2	43.2	40.7	2.5
	00.05-00.10	43.3	45.5	43.3	43.0	0.3
	00.10-00.15	44.3	45.0	44.3	41.2	3.1
	00.15-00.20	44.0	41.1	43.9	40.2	3.7
	00.20-00.25	43.8	41.8	42.5	40.9	1.6
	00.25-00.30	44.0	44.4	44.0	41.0	3.0
	00.30-00.35	43.7	43.0	38.4	40.4	-2.0
	00.35-00.40	46.5	44.7	44.8	40.2	4.6
	00.40-00.45	42.8	41.6	39.6	40.5	-0.9
	00.45-00.50	45.5	41.5	46.3	40.1	6.2
	00.50-00.55	45.7	42.7	45.7	40.1	5.6
	00.55-01.00	46.8	42.9	47.5	40.0	7.5
18.	01.00-01.05	44.2	55.3	44.2	40.0	4.2
	01.05-01.10	44.2	60.9	44.2	39.7	4.5
	01.10-01.15	44.0	49.9	44.0	40.8	3.2
	01.15-01.20	42.5	43.3	42.5	40.6	1.9
	01.20-01.25	43.0	44.5	43.0	41.1	1.9
	01.25-01.30	43.6	55.9	43.6	40.0	3.6
	01.30-01.35	42.8	49.8	42.8	39.9	2.9
	01.35-01.40	43.4	43.3	30.0	40.2	-10.2
	01.40-01.45	44.0	55.0	44.0	41.0	3.0
	01.45-01.50	43.6	42.1	41.3	40.1	1.2
	01.50-01.55	43.8	41.9	42.3	40.1	2.2
	01.55-02.00	44.2	43.0	41.0	41.3	-0.3
19.	02.00-02.05	44.1	64.1	44.1	41.1	3.0
	02.05-02.10	44.1	59.3	44.1	40.7	3.4
	02.10-02.15	44.3	65.8	44.3	40.6	3.7
	02.15-02.20	43.0	46.3	43.0	40.2	2.8
	02.20-02.25	44.2	43.0	41.0	40.0	1.0
	02.25-02.30	43.6	41.4	42.6	40.2	2.4
	02.30-02.35	43.4	41.0	42.7	40.0	2.7
	02.35-02.40	42.8	41.7	39.3	40.2	-0.9
	02.40-02.45	43.6	44.5	43.6	42.8	0.8
	02.45-02.50	42.1	45.8	42.1	42.3	-0.2
	02.50-02.55	42.4	55.4	42.4	45.0	-2.6
	02.55-03.00	44.3	43.8	37.7	40.4	-2.7
20.	03.00-03.05	43.5	41.6	42.0	40.4	1.6
	03.05-03.10	44.7	42.5	43.7	41.3	2.4
	03.10-03.15	44.2	43.5	38.9	41.9	-3.0
	03.15-03.20	42.8	42.6	32.3	41.1	-8.8
	03.20-03.25	44.5	42.6	43.0	41.2	1.8
	03.25-03.30	43.8	43.3	37.2	42.2	-5.0
	03.30-03.35	44.0	65.6	44.0	42.5	1.5
	03.35-03.40	43.6	45.0	43.6	41.9	1.7
	03.40-03.45	44.1	48.6	44.1	41.1	3.0
	03.45-03.50	44.0	44.1	44.0	41.0	3.0
	03.50-03.55	43.8	43.1	38.5	41.0	-2.5
	03.55-04.00	45.8	44.8	41.9	43.6	-1.7
Standard						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(37/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักงานสิ่งแวดล้อม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		21-22/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
21.	04.00-04.05	44.3	44.6	44.3	42.2	2.1
	04.05-04.10	43.0	44.4	43.0	41.6	1.4
	04.10-04.15	43.5	44.0	43.5	41.5	2.0
	04.15-04.20	43.6	50.5	43.6	44.7	-1.1
	04.20-04.25	43.8	54.0	43.8	48.2	-4.4
	04.25-04.30	42.7	56.1	42.7	54.4	-11.7
	04.30-04.35	43.0	56.6	43.0	55.1	-12.1
	04.35-04.40	43.5	56.5	43.5	54.8	-11.3
	04.40-04.45	42.6	56.2	42.6	54.6	-12.0
	04.45-04.50	43.7	57.2	43.7	55.1	-11.4
22.	04.50-04.55	43.7	57.2	43.7	54.8	-11.1
	04.55-05.00	42.6	56.8	42.6	55.0	-12.4
	05.00-05.05	42.9	48.3	42.9	45.7	-2.8
	05.05-05.10	42.2	46.8	42.2	46.0	-3.8
	05.10-05.15	43.0	47.4	43.0	45.8	-2.8
	05.15-05.20	42.8	46.6	42.8	45.7	-2.9
	05.20-05.25	45.1	46.5	45.1	45.5	-0.4
	05.25-05.30	44.3	50.0	44.3	46.5	-2.2
	05.30-05.35	43.4	51.5	43.4	45.3	-1.9
	05.35-05.40	44.2	52.0	44.2	43.9	0.3
23.	05.40-05.45	44.7	52.2	44.7	44.7	0.0
	05.45-05.50	44.6	53.8	44.6	45.4	-0.8
	05.50-05.55	44.4	53.6	44.4	45.8	-1.4
	05.55-06.00	43.5	51.5	43.5	45.7	-2.2
24.	06.00-07.00	46.4	48.9	46.4	45.9	0.5
	07.00-08.00	47.6	47.8	47.6	45.0	2.7
Standard						10

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Remark : Reference to Notification of Department of Pollution Control (2022) (B.E. 2565)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Report No. : R23-1505/38-39
Report Date : June 6, 2023
Sampling Date : May 17-24, 2023
Type of Sample : เสียงรบกวน
Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
จังหวัดสระแก้ว 27120

(38/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักสงฆ์อริยธรรม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		22-23/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
1.	08.00-09.00	55.6	49.4	54.4	45.5	9.0
2.	09.00-10.00	50.7	48.3	47.0	45.5	1.5
3.	10.00-11.00	49.4	49.6	49.4	43.0	6.5
4.	11.00-12.00	49.3	45.1	47.2	40.8	6.4
5.	12.00-13.00	47.0	52.5	47.0	40.2	6.8
6.	13.00-14.00	52.5	49.2	49.8	41.4	8.4
7.	14.00-15.00	46.9	46.9	46.9	40.7	6.3
8.	15.00-16.00	50.1	46.5	47.6	41.3	6.3
9.	16.00-17.00	51.6	47.9	49.2	44.7	4.5
10.	17.00-18.00	49.2	44.2	47.5	42.5	5.1
11.	18.00-19.00	47.6	43.3	45.6	40.8	4.8
12.	19.00-20.00	49.7	53.0	49.7	39.9	9.9
13.	20.00-21.00	48.3	57.6	48.3	40.1	8.2
14.	21.00-22.00	47.0	55.2	47.0	41.0	6.1
15.	22.00-22.05	43.2	42.8	35.6	40.7	-5.1
	22.05-22.10	42.8	44.5	42.8	43.3	-0.5
	22.10-22.15	43.0	44.3	43.0	41.9	1.1
	22.15-22.20	42.1	44.1	42.1	41.3	0.8
	22.20-22.25	42.6	43.7	42.6	41.2	1.4
	22.25-22.30	43.6	45.8	43.6	42.7	0.9
	22.30-22.35	44.2	46.5	44.2	44.0	0.2
	22.35-22.40	43.8	47.5	43.8	44.3	-0.5
	22.40-22.45	42.6	55.0	42.6	51.2	-8.6
	22.45-22.50	44.2	54.6	44.2	51.2	-7.0
	22.50-22.55	43.6	54.9	43.6	53.9	-10.3
	22.55-23.00	43.2	50.8	43.2	47.2	-4.0
16.	23.00-23.05	43.1	47.5	43.1	43.6	-0.5
	23.05-23.10	42.7	57.4	42.7	43.5	-0.8
	23.10-23.15	42.9	48.9	42.9	42.6	0.3
	23.15-23.20	42.0	43.5	42.0	42.7	-0.7
	23.20-23.25	42.5	42.9	42.5	42.1	0.4
	23.25-23.30	43.5	43.4	30.1	42.4	-12.3
	23.30-23.35	44.1	43.0	40.6	42.4	-1.8
	23.35-23.40	43.7	43.1	37.8	42.5	-4.7
	23.40-23.45	42.5	43.2	42.5	42.5	0.0
	23.45-23.50	44.1	43.1	40.2	42.2	-2.0
	23.50-23.55	43.5	44.2	43.5	41.0	2.5
	23.55-00.00	43.1	43.2	43.1	40.5	2.6
Standard						10

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



TEST REPORT

(38/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักสงฆ์อริยธรรม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		22-23/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
17.	00.00-00.05	42.4	44.2	42.4	40.7	1.7
	00.05-00.10	42.0	45.5	42.0	43.0	-1.0
	00.10-00.15	42.2	45.0	42.2	41.2	1.0
	00.15-00.20	41.3	41.1	30.8	40.2	-9.4
	00.20-00.25	41.8	41.8	41.8	40.9	0.9
	00.25-00.30	42.8	44.4	42.8	41.0	1.8
	00.30-00.35	43.4	43.0	35.8	40.4	-4.6
	00.35-00.40	43.0	44.7	43.0	40.2	2.8
	00.40-00.45	41.8	41.6	31.3	40.5	-9.2
	00.45-00.50	43.4	41.5	41.9	40.1	1.8
	00.50-00.55	42.8	42.7	29.4	40.1	-10.7
	00.55-01.00	42.4	42.9	42.4	40.0	2.4
18.	01.00-01.05	42.8	55.3	42.8	40.0	2.8
	01.05-01.10	42.4	60.9	42.4	39.7	2.7
	01.10-01.15	42.6	49.9	42.6	40.8	1.8
	01.15-01.20	41.7	43.3	41.7	40.6	1.1
	01.20-01.25	42.2	44.5	42.2	41.1	1.1
	01.25-01.30	43.2	55.9	43.2	40.0	3.2
	01.30-01.35	43.8	49.8	43.8	39.9	3.9
	01.35-01.40	43.4	43.3	30.0	40.2	-10.2
	01.40-01.45	42.2	55.0	42.2	41.0	1.2
	01.45-01.50	43.8	42.1	41.9	40.1	1.8
	01.50-01.55	43.2	41.9	40.3	40.1	0.2
	01.55-02.00	42.8	43.0	42.8	41.3	1.5
19.	02.00-02.05	42.3	64.1	42.3	41.1	1.2
	02.05-02.10	41.9	59.3	41.9	40.7	1.2
	02.10-02.15	42.1	65.8	42.1	40.6	1.5
	02.15-02.20	41.2	46.3	41.2	40.2	1.0
	02.20-02.25	41.7	43.0	41.7	40.0	1.7
	02.25-02.30	42.7	41.4	39.8	40.2	-0.4
	02.30-02.35	43.3	41.0	42.4	40.0	2.4
	02.35-02.40	42.9	41.7	39.7	40.2	-0.5
	02.40-02.45	41.7	44.5	41.7	42.8	-1.1
	02.45-02.50	43.3	45.8	43.3	42.3	1.0
	02.50-02.55	42.7	55.4	42.7	45.0	-2.3
	02.55-03.00	42.3	43.8	42.3	40.4	1.9
20.	03.00-03.05	43.0	41.6	40.4	40.4	0.0
	03.05-03.10	42.6	42.5	29.2	41.3	-12.1
	03.10-03.15	42.8	43.5	42.8	41.9	0.9
	03.15-03.20	41.9	42.6	41.9	41.1	0.8
	03.20-03.25	42.4	42.6	42.4	41.2	1.2
	03.25-03.30	43.4	43.3	30.0	42.2	-12.2
	03.30-03.35	44.0	65.6	44.0	42.5	1.5
	03.35-03.40	43.6	45.0	43.6	41.9	1.7
	03.40-03.45	42.4	48.6	42.4	41.1	1.3
	03.45-03.50	44.0	44.1	44.0	41.0	3.0
	03.50-03.55	43.4	43.1	34.6	41.0	-6.4
	03.55-04.00	43.0	44.8	43.0	43.6	-0.6
Standard						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(38/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักงานทรัพยากร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		22-23/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
21.	04.00-04.05	43.2	44.6	43.2	42.2	1.0
	04.05-04.10	42.8	44.4	42.8	41.6	1.2
	04.10-04.15	43.0	44.0	43.0	41.5	1.5
	04.15-04.20	42.1	50.5	42.1	44.7	-2.6
	04.20-04.25	42.6	54.0	42.6	48.2	-5.6
	04.25-04.30	43.6	56.1	43.6	54.4	-10.8
	04.30-04.35	44.2	56.6	44.2	55.1	-10.9
	04.35-04.40	43.8	56.5	43.8	54.8	-11.0
	04.40-04.45	42.6	56.2	42.6	54.6	-12.0
	04.45-04.50	44.2	57.2	44.2	55.1	-10.9
	04.50-04.55	43.6	57.2	43.6	54.8	-11.2
	04.55-05.00	43.2	56.8	43.2	55.0	-11.8
22.	05.00-05.05	42.1	48.3	42.1	45.7	-3.6
	05.05-05.10	41.7	46.8	41.7	46.0	-4.3
	05.10-05.15	41.9	47.4	41.9	45.8	-3.9
	05.15-05.20	41.0	46.6	41.0	45.7	-4.7
	05.20-05.25	41.5	46.5	41.5	45.5	-4.0
	05.25-05.30	42.5	50.0	42.5	46.5	-4.0
	05.30-05.35	43.1	51.5	43.1	45.3	-2.2
	05.35-05.40	42.7	52.0	42.7	43.9	-1.2
	05.40-05.45	41.5	52.2	41.5	44.7	-3.2
	05.45-05.50	43.1	53.8	43.1	45.4	-2.3
	05.50-05.55	42.5	53.6	42.5	45.8	-3.3
	05.55-06.00	42.1	51.5	42.1	45.7	-3.6
23.	06.00-07.00	51.0	48.9	46.8	45.9	0.9
24.	07.00-08.00	47.8	47.8	23.3	45.0	-21.7
Standard						10

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Remark : Reference to Notification of Department of Pollution Control (2022) (B.E. 2565)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



TEST REPORT

Report No. : R23-1505/39-39

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : เสียงรบกวน

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

(39/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักสงฆ์อรัญธรรม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		23-24/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
1.	08.00-09.00	48.6	49.4	48.6	45.5	3.2
2.	09.00-10.00	48.5	48.3	35.7	45.5	-9.8
3.	10.00-11.00	47.8	49.6	47.8	43.0	4.8
4.	11.00-12.00	47.4	45.1	43.6	40.8	2.8
5.	12.00-13.00	47.2	52.5	47.2	40.2	7.0
6.	13.00-14.00	48.4	49.2	48.4	41.4	7.0
7.	14.00-15.00	51.0	46.9	48.9	40.7	8.2
8.	15.00-16.00	47.3	46.5	39.6	41.3	-1.7
9.	16.00-17.00	47.2	47.9	47.2	44.7	2.5
10.	17.00-18.00	47.0	44.2	43.8	42.5	1.3
11.	18.00-19.00	46.3	43.3	43.3	40.8	2.5
12.	19.00-20.00	46.2	53.0	46.2	39.9	6.4
13.	20.00-21.00	46.9	57.6	46.9	40.1	6.8
14.	21.00-22.00	48.2	55.2	48.2	41.0	7.3
15.	22.00-22.05	45.0	42.8	44.0	40.7	3.3
	22.05-22.10	45.2	44.5	39.9	43.3	-3.4
	22.10-22.15	45.1	44.3	40.4	41.9	-1.5
	22.15-22.20	45.4	44.1	42.5	41.3	1.2
	22.20-22.25	45.6	43.7	44.1	41.2	2.9
	22.25-22.30	45.6	45.8	45.6	42.7	2.9
	22.30-22.35	45.6	46.5	45.6	44.0	1.6
	22.35-22.40	45.6	47.5	45.6	44.3	1.3
	22.40-22.45	45.5	55.0	45.5	51.2	-5.7
	22.45-22.50	45.2	54.6	45.2	51.2	-6.0
	22.50-22.55	45.6	54.9	45.6	53.9	-8.3
	22.55-23.00	45.6	50.8	45.6	47.2	-1.6
16.	23.00-23.05	45.5	47.5	45.5	43.6	1.9
	23.05-23.10	44.7	57.4	44.7	43.5	1.2
	23.10-23.15	45.1	48.9	45.1	42.6	2.5
	23.15-23.20	44.5	43.5	40.6	42.7	-2.1
	23.20-23.25	47.0	42.9	47.9	42.1	5.8
	23.25-23.30	45.9	43.4	45.3	42.4	2.9
	23.30-23.35	45.9	43.0	45.8	42.4	3.4
	23.35-23.40	45.8	43.1	45.5	42.5	3.0
	23.40-23.45	46.0	43.2	45.8	42.5	3.3
	23.45-23.50	46.4	43.1	46.7	42.2	4.5
	23.50-23.55	46.1	44.2	44.6	41.0	3.6
	23.55-00.00	45.7	43.2	45.1	40.5	4.6
Standard						10



TEST REPORT

(39/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักสงฆ์อริยธรรม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		23-24/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
17.	00.00-00.05	45.7	44.2	43.4	40.7	2.7
	00.05-00.10	45.6	45.5	32.2	43.0	-10.8
	00.10-00.15	45.6	45.0	39.7	41.2	-1.5
	00.15-00.20	45.7	41.1	46.9	40.2	6.7
	00.20-00.25	44.0	41.8	43.0	40.9	2.1
	00.25-00.30	44.9	44.4	38.3	41.0	-2.7
	00.30-00.35	43.7	43.0	38.4	40.4	-2.0
	00.35-00.40	45.7	44.7	41.8	40.2	1.6
	00.40-00.45	45.0	41.6	45.3	40.5	4.8
	00.45-00.50	45.3	41.5	46.0	40.1	5.9
	00.50-00.55	44.5	42.7	42.8	40.1	2.7
	00.55-01.00	44.0	42.9	40.5	40.0	0.5
18.	01.00-01.05	46.2	55.3	46.2	40.0	6.2
	01.05-01.10	46.3	60.9	46.3	39.7	6.6
	01.10-01.15	48.7	49.9	48.7	40.8	7.9
	01.15-01.20	45.3	43.3	44.0	40.6	3.4
	01.20-01.25	46.2	44.5	44.3	41.1	3.2
	01.25-01.30	45.3	55.9	45.3	40.0	5.3
	01.30-01.35	47.5	49.8	47.5	39.9	7.6
	01.35-01.40	46.5	43.3	46.7	40.2	6.5
	01.40-01.45	50.2	55.0	50.2	41.0	9.2
	01.45-01.50	46.3	42.1	47.2	40.1	7.1
	01.50-01.55	46.0	41.9	46.9	40.1	6.8
	01.55-02.00	46.4	43.0	46.7	41.3	5.4
19.	02.00-02.05	45.3	64.1	45.3	41.1	4.2
	02.05-02.10	45.0	59.3	45.0	40.7	4.3
	02.10-02.15	44.3	65.8	44.3	40.6	3.7
	02.15-02.20	43.0	46.3	43.0	40.2	2.8
	02.20-02.25	43.7	43.0	38.4	40.0	-1.6
	02.25-02.30	44.0	41.4	43.5	40.2	3.3
	02.30-02.35	43.5	41.0	42.9	40.0	2.9
	02.35-02.40	45.0	41.7	45.3	40.2	5.1
	02.40-02.45	43.7	44.5	43.7	42.8	0.9
	02.45-02.50	42.7	45.8	42.7	42.3	0.4
	02.50-02.55	44.0	55.4	44.0	45.0	-1.0
	02.55-03.00	43.8	43.8	43.8	40.4	3.4
20.	03.00-03.05	45.2	41.6	45.7	40.4	5.3
	03.05-03.10	43.2	42.5	37.9	41.3	-3.4
	03.10-03.15	42.0	43.5	42.0	41.9	0.1
	03.15-03.20	45.3	42.6	45.0	41.1	3.9
	03.20-03.25	45.9	42.6	46.2	41.2	5.0
	03.25-03.30	45.6	43.3	44.7	42.2	2.5
	03.30-03.35	43.5	65.6	43.5	42.5	1.0
	03.35-03.40	43.0	45.0	43.0	41.9	1.1
	03.40-03.45	45.0	48.6	45.0	41.1	3.9
	03.45-03.50	43.0	44.1	43.0	41.0	2.0
	03.50-03.55	45.0	43.1	43.5	41.0	2.5
	03.55-04.00	45.2	44.8	37.6	43.6	-6.0
Standard						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(39/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		สำนักงานสิ่งแวดล้อม				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับ การรบกวน
		23-24/05/23	20-21/05/23	-	20-21/05/23	-
21.	04.00-04.05	44.1	44.6	44.1	42.2	1.8
	04.05-04.10	42.1	44.4	42.1	41.6	0.4
	04.10-04.15	40.9	44.0	40.9	41.5	-0.6
	04.15-04.20	44.2	50.5	44.2	44.7	-0.6
	04.20-04.25	44.8	54.0	44.8	48.2	-3.5
	04.25-04.30	44.5	56.1	44.5	54.4	-10.0
	04.30-04.35	42.4	56.6	42.4	55.1	-12.8
	04.35-04.40	41.9	56.5	41.9	54.8	-13.0
	04.40-04.45	43.9	56.2	43.9	54.6	-10.8
	04.45-04.50	41.9	57.2	41.9	55.1	-13.3
22.	04.50-04.55	43.9	57.2	43.9	54.8	-11.0
	04.55-05.00	44.1	56.8	44.1	55.0	-11.0
	05.00-05.05	45.5	48.3	45.5	45.7	-0.2
	05.05-05.10	51.0	46.8	51.9	46.0	5.9
	05.10-05.15	47.1	47.4	47.1	45.8	1.3
	05.15-05.20	44.0	46.6	44.0	45.7	-1.7
	05.20-05.25	47.7	46.5	44.5	45.5	-1.0
	05.25-05.30	44.8	50.0	44.8	46.5	-1.7
	05.30-05.35	46.7	51.5	46.7	45.3	1.4
	05.35-05.40	46.8	52.0	46.8	43.9	2.9
23.	05.40-05.45	47.9	52.2	47.9	44.7	3.2
	05.45-05.50	47.8	53.8	47.8	45.4	2.4
	05.50-05.55	49.2	53.6	49.2	45.8	3.4
	05.55-06.00	45.5	51.5	45.5	45.7	-0.2
24.	06.00-07.00	48.9	48.9	48.9	45.9	3.0
	07.00-08.00	47.7	47.8	47.7	45.0	2.8
Standard						10

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Remark : Reference to Notification of Department of Pollution Control (2022) (B.E. 2565)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

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



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/1-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(1/1-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		17-18/05/23					17-18/05/23					17-18/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	48.0	56.3	45.9	37.	11.00	51.0	54.7	49.9	73.	14.00	49.3	56.8	47.0
2.	08.05	54.5	73.7	45.9	38.	11.05	51.0	57.7	49.6	74.	14.05	48.6	64.2	47.3
3.	08.10	49.0	57.4	45.3	39.	11.10	51.0	58.1	48.7	75.	14.10	48.5	62.6	46.7
4.	08.15	46.5	53.2	44.9	40.	11.15	49.6	55.5	48.4	76.	14.15	46.5	49.1	45.8
5.	08.20	47.1	53.4	45.4	41.	11.20	49.3	59.1	47.6	77.	14.20	47.6	56.6	45.4
6.	08.25	48.3	58.4	45.3	42.	11.25	50.0	55.9	47.7	78.	14.25	46.7	51.4	45.5
7.	08.30	48.2	60.3	45.5	43.	11.30	48.5	54.1	47.5	79.	14.30	46.4	50.4	45.6
8.	08.35	49.1	62.8	47.3	44.	11.35	50.9	57.1	48.0	80.	14.35	46.5	49.1	45.8
9.	08.40	52.2	65.1	48.5	45.	11.40	49.8	54.5	48.6	81.	14.40	46.8	57.6	45.7
10.	08.45	55.8	70.4	51.6	46.	11.45	49.9	59.4	47.5	82.	14.45	48.6	57.5	45.4
11.	08.50	52.0	64.1	48.1	47.	11.50	48.3	61.9	47.3	83.	14.50	47.4	57.2	45.4
12.	08.55	50.2	59.8	48.5	48.	11.55	49.6	57.1	47.4	84.	14.55	46.7	49.4	45.9
13.	09.00	50.5	65.4	48.5	49.	12.00	51.1	63.5	48.7	85.	15.00	47.7	55.2	46.2
14.	09.05	49.5	56.3	48.1	50.	12.05	50.5	54.2	49.3	86.	15.05	47.2	50.7	46.4
15.	09.10	48.1	55.2	47.0	51.	12.10	50.4	54.7	49.2	87.	15.10	47.8	55.2	46.1
16.	09.15	48.1	66.7	46.9	52.	12.15	49.1	52.9	48.0	88.	15.15	47.8	56.8	45.9
17.	09.20	47.7	54.7	46.4	53.	12.20	48.6	51.5	47.7	89.	15.20	46.9	55.2	45.9
18.	09.25	50.4	75.1	47.5	54.	12.25	50.4	55.2	48.2	90.	15.25	47.5	50.9	46.3
19.	09.30	47.6	51.7	46.6	55.	12.30	49.1	52.9	48.2	91.	15.30	48.0	50.9	47.2
20.	09.35	47.4	52.1	46.5	56.	12.35	48.7	53.5	47.9	92.	15.35	49.1	57.4	46.2
21.	09.40	48.3	50.9	47.2	57.	12.40	49.1	56.7	47.9	93.	15.40	46.9	48.7	46.1
22.	09.45	49.3	53.1	48.2	58.	12.45	48.3	51.0	47.5	94.	15.45	48.3	56.6	46.4
23.	09.50	50.3	65.9	48.9	59.	12.50	49.8	56.6	48.1	95.	15.50	52.6	63.0	46.4
24.	09.55	50.2	56.7	48.7	60.	12.55	53.2	67.9	49.2	96.	15.55	47.8	56.2	46.7
25.	10.00	49.6	56.3	48.7	61.	13.00	51.2	56.6	48.7	97.	16.00	51.9	64.6	46.1
26.	10.05	49.1	53.5	47.9	62.	13.05	49.3	52.7	48.3	98.	16.05	50.5	58.6	46.2
27.	10.10	53.7	65.5	48.0	63.	13.10	50.5	55.8	48.8	99.	16.10	49.0	56.8	46.2
28.	10.15	48.8	53.3	48.1	64.	13.15	50.0	58.2	48.0	100.	16.15	47.1	53.9	46.2
29.	10.20	48.3	52.4	47.2	65.	13.20	50.3	56.5	48.7	101.	16.20	46.7	49.4	45.9
30.	10.25	50.2	57.0	48.5	66.	13.25	49.0	53.7	47.8	102.	16.25	49.5	60.2	47.0
31.	10.30	50.2	54.3	49.3	67.	13.30	50.1	59.2	47.4	103.	16.30	47.6	52.1	46.8
32.	10.35	50.5	58.1	49.5	68.	13.35	48.3	50.5	47.5	104.	16.35	50.0	57.9	46.9
33.	10.40	50.8	52.9	49.8	69.	13.40	47.8	52.0	46.8	105.	16.40	47.6	58.0	46.3
34.	10.45	50.7	58.9	49.2	70.	13.45	51.0	60.9	46.9	106.	16.45	51.7	58.7	46.6
35.	10.50	50.6	55.4	49.3	71.	13.50	46.9	49.5	46.0	107.	16.50	46.9	50.4	46.2
36.	10.55	51.0	57.0	49.8	72.	13.55	47.1	54.7	46.2	108.	16.55	48.6	58.0	46.2



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(1/2-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		17-18/05/23					17-18/05/23					17-18/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	49.7	57.2	46.7	145.	20.00	57.8	78.8	46.1	181.	23.00	48.6	58.7	45.6
110.	17.05	49.0	51.8	48.1	146.	20.05	52.0	66.7	46.6	182.	23.05	48.5	60.6	45.8
111.	17.10	48.6	56.1	47.9	147.	20.10	49.0	67.2	46.0	183.	23.10	49.4	63.1	47.6
112.	17.15	48.6	55.4	47.8	148.	20.15	47.8	59.3	46.2	184.	23.15	52.5	65.4	48.8
113.	17.20	48.4	51.9	47.7	149.	20.20	53.9	69.2	46.2	185.	23.20	52.0	70.7	51.9
114.	17.25	48.4	56.0	47.4	150.	20.25	50.7	61.6	46.9	186.	23.25	52.3	64.4	48.4
115.	17.30	48.5	51.5	47.6	151.	20.30	52.2	66.6	48.8	187.	23.30	50.5	60.1	48.8
116.	17.35	47.2	50.9	45.4	152.	20.35	54.2	67.1	49.4	188.	23.35	50.8	65.7	48.8
117.	17.40	45.9	53.4	45.2	153.	20.40	53.3	62.2	49.9	189.	23.40	49.8	56.6	48.4
118.	17.45	45.9	58.0	45.2	154.	20.45	53.0	60.2	50.0	190.	23.45	48.4	55.5	47.3
119.	17.50	45.9	48.6	45.1	155.	20.50	50.4	62.0	47.2	191.	23.50	48.4	67.0	47.2
120.	17.55	45.9	49.1	45.1	156.	20.55	57.7	75.2	47.2	192.	23.55	48.0	55.0	46.7
121.	18.00	45.7	48.4	44.9	157.	21.00	59.9	82.1	46.5	193.	00.00	50.7	75.4	47.8
122.	18.05	46.0	54.0	45.1	158.	21.05	57.9	80.6	46.3	194.	00.05	47.9	52.0	46.9
123.	18.10	46.1	48.8	45.0	159.	21.10	49.4	64.4	46.2	195.	00.10	47.7	52.4	46.8
124.	18.15	46.2	50.2	45.3	160.	21.15	50.4	64.3	46.3	196.	00.15	48.6	51.2	47.5
125.	18.20	46.1	50.5	45.2	161.	21.20	50.5	64.3	46.5	197.	00.20	49.6	53.4	48.5
126.	18.25	46.2	47.9	45.5	162.	21.25	52.6	65.0	46.7	198.	00.25	50.6	66.2	49.2
127.	18.30	47.0	55.4	45.8	163.	21.30	63.9	83.7	47.8	199.	00.30	50.5	57.0	49.0
128.	18.35	46.7	50.0	45.7	164.	21.35	53.9	80.6	46.5	200.	00.35	49.9	56.6	49.0
129.	18.40	46.3	52.1	45.3	165.	21.40	50.5	63.5	46.9	201.	00.40	49.4	53.8	48.2
130.	18.45	46.0	50.4	45.0	166.	21.45	48.7	62.1	46.9	202.	00.45	54.0	65.8	48.3
131.	18.50	48.0	59.1	45.4	167.	21.50	47.7	58.8	46.2	203.	00.50	49.1	53.6	48.4
132.	18.55	46.4	51.0	45.4	168.	21.55	50.1	71.3	46.1	204.	00.55	48.6	52.7	47.5
133.	19.00	46.4	52.0	45.4	169.	22.00	50.4	64.5	45.6	205.	01.00	50.5	57.3	48.8
134.	19.05	46.5	61.4	45.2	170.	22.05	51.5	66.4	47.7	206.	01.05	50.5	54.6	49.6
135.	19.10	46.5	51.6	45.5	171.	22.10	52.9	62.7	47.5	207.	01.10	50.8	58.4	49.8
136.	19.15	47.8	57.4	45.8	172.	22.15	51.0	68.9	46.8	208.	01.15	51.1	53.2	50.1
137.	19.20	47.8	58.0	46.0	173.	22.20	49.0	62.6	45.9	209.	01.20	51.0	59.2	49.5
138.	19.25	47.6	59.5	45.6	174.	22.25	49.2	58.7	46.3	210.	01.25	50.9	55.7	49.6
139.	19.30	48.2	61.6	45.9	175.	22.30	48.2	57.4	46.0	211.	01.30	51.3	57.3	50.1
140.	19.35	50.9	69.1	46.3	176.	22.35	48.3	56.6	46.2	212.	01.35	51.3	55.0	50.2
141.	19.40	49.5	62.1	45.9	177.	22.40	50.0	74.0	46.2	213.	01.40	51.3	58.0	49.9
142.	19.45	49.3	62.5	46.0	178.	22.45	49.3	57.7	45.6	214.	01.45	51.3	58.4	49.0
143.	19.50	47.3	55.7	46.0	179.	22.50	46.8	53.5	45.2	215.	01.50	49.9	55.8	48.7
144.	19.55	55.9	74.8	46.2	180.	22.55	47.4	53.7	45.7	216.	01.55	49.6	59.4	47.9



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(1/3-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		17-18/05/23					17-18/05/23					17-18/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	50.3	56.2	48.0	241.	04.00	49.3	54.0	48.1	265.	06.00	47.8	51.2	46.6
218.	02.05	48.8	54.4	47.8	242.	04.05	50.4	59.5	47.7	266.	06.05	48.3	51.2	47.5
219.	02.10	51.2	57.4	48.3	243.	04.10	48.6	50.8	47.8	267.	06.10	49.4	57.7	46.5
220.	02.15	50.1	54.8	48.9	244.	04.15	48.1	52.3	47.1	268.	06.15	47.2	49.0	46.4
221.	02.20	50.2	59.7	47.8	245.	04.20	51.3	61.2	47.2	269.	06.20	48.6	56.9	46.7
222.	02.25	48.6	62.2	47.6	246.	04.25	47.2	49.8	46.3	270.	06.25	52.9	63.3	46.7
223.	02.30	49.9	57.4	47.7	247.	04.30	47.4	55.0	46.5	271.	06.30	48.1	56.5	47.0
224.	02.35	51.4	63.8	49.0	248.	04.35	49.6	57.1	47.3	272.	06.35	52.2	64.9	46.4
225.	02.40	50.8	54.5	49.6	249.	04.40	48.9	64.5	47.6	273.	06.40	50.8	58.9	46.5
226.	02.45	50.7	55.0	49.5	250.	04.45	48.8	62.9	47.0	274.	06.45	49.3	57.1	46.5
227.	02.50	49.4	53.2	48.3	251.	04.50	46.8	49.4	46.1	275.	06.50	47.4	54.2	46.5
228.	02.55	48.9	51.8	48.0	252.	04.55	47.9	56.9	45.7	276.	06.55	47.0	49.7	46.2
229.	03.00	50.7	55.5	48.5	253.	05.00	47.0	51.7	45.8	277.	07.00	49.8	60.5	47.3
230.	03.05	49.4	53.2	48.5	254.	05.05	46.7	50.7	45.9	278.	07.05	47.9	52.4	47.1
231.	03.10	49.0	53.8	48.2	255.	05.10	46.8	49.4	46.1	279.	07.10	50.3	58.2	47.2
232.	03.15	49.4	57.0	48.2	256.	05.15	47.1	57.9	46.0	280.	07.15	47.9	58.3	46.6
233.	03.20	48.6	51.3	47.8	257.	05.20	48.9	57.8	45.7	281.	07.20	52.0	59.0	46.9
234.	03.25	50.1	56.9	48.4	258.	05.25	47.7	57.5	45.7	282.	07.25	47.2	50.7	46.5
235.	03.30	53.5	68.2	49.5	259.	05.30	47.0	49.7	46.2	283.	07.30	48.9	58.3	46.5
236.	03.35	51.5	56.9	49.0	260.	05.35	48.0	55.5	46.5	284.	07.35	50.0	57.5	47.0
237.	03.40	49.6	53.0	48.6	261.	05.40	47.5	51.0	46.7	285.	07.40	49.3	52.1	48.4
238.	03.45	50.8	56.1	49.1	262.	05.45	48.1	55.5	46.4	286.	07.45	48.9	56.4	48.2
239.	03.50	50.3	58.5	48.3	263.	05.50	48.1	57.1	46.2	287.	07.50	48.9	55.7	48.1
240.	03.55	50.6	56.8	49.0	264.	05.55	47.2	55.5	46.2	288.	07.55	48.7	52.2	48.0

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/2-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(2/1-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		18-19/05/23					18-19/05/23					18-19/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	48.7	56.3	47.7	37.	11.00	51.0	61.9	47.2	73.	14.00	52.2	63.8	47.6
2.	08.05	48.8	51.8	47.9	38.	11.05	52.5	66.9	49.1	74.	14.05	52.8	64.5	48.9
3.	08.10	47.5	51.2	45.7	39.	11.10	54.5	67.4	49.7	75.	14.10	52.0	73.5	46.4
4.	08.15	46.2	53.7	45.5	40.	11.15	53.6	62.5	50.2	76.	14.15	48.9	69.3	45.1
5.	08.20	46.2	58.3	45.5	41.	11.20	53.3	60.5	50.3	77.	14.20	50.4	69.8	45.7
6.	08.25	46.2	48.9	45.4	42.	11.25	50.7	62.3	47.5	78.	14.25	52.3	68.6	47.2
7.	08.30	46.2	49.4	45.4	43.	11.30	58.0	75.5	47.5	79.	14.30	50.2	68.0	45.4
8.	08.35	46.0	48.7	45.2	44.	11.35	60.2	82.4	46.8	80.	14.35	55.1	73.4	46.0
9.	08.40	46.3	54.3	45.4	45.	11.40	58.2	80.9	46.6	81.	14.40	58.3	76.5	46.4
10.	08.45	46.4	49.1	45.3	46.	11.45	49.7	64.7	46.5	82.	14.45	51.1	66.7	46.1
11.	08.50	46.5	50.5	45.6	47.	11.50	50.7	64.6	46.6	83.	14.50	46.3	52.5	44.9
12.	08.55	46.4	50.8	45.5	48.	11.55	50.8	64.6	46.8	84.	14.55	49.1	68.5	44.2
13.	09.00	46.5	48.2	45.8	49.	12.00	52.9	65.3	47.0	85.	15.00	51.2	68.3	45.6
14.	09.05	47.3	55.7	46.1	50.	12.05	64.2	84.0	48.1	86.	15.05	50.7	70.5	46.6
15.	09.10	47.0	50.3	46.0	51.	12.10	55.1	74.4	46.2	87.	15.10	48.0	58.7	46.1
16.	09.15	46.6	52.4	45.6	52.	12.15	50.2	62.8	45.8	88.	15.15	46.9	63.9	44.2
17.	09.20	46.3	50.7	45.3	53.	12.20	50.2	65.0	45.8	89.	15.20	48.8	65.1	46.1
18.	09.25	48.3	59.4	45.7	54.	12.25	53.7	77.9	47.7	90.	15.25	51.5	66.1	46.3
19.	09.30	46.7	51.3	45.7	55.	12.30	51.7	64.9	47.8	91.	15.30	50.6	75.1	44.3
20.	09.35	46.7	52.3	45.7	56.	12.35	53.1	67.9	49.1	92.	15.35	62.3	84.4	44.9
21.	09.40	46.8	61.7	45.5	57.	12.40	54.0	67.9	50.0	93.	15.40	47.6	66.5	43.4
22.	09.45	46.8	51.9	45.8	58.	12.45	55.2	69.8	50.1	94.	15.45	46.3	55.7	43.7
23.	09.50	48.1	57.7	46.1	59.	12.50	52.8	65.5	48.4	95.	15.50	46.7	66.8	44.6
24.	09.55	48.1	58.3	46.3	60.	12.55	54.8	73.6	48.8	96.	15.55	48.3	69.2	44.9
25.	10.00	47.9	59.8	45.9	61.	13.00	55.3	71.1	49.7	97.	16.00	54.0	74.1	46.5
26.	10.05	48.5	61.9	46.2	62.	13.05	54.9	73.9	47.4	98.	16.05	54.7	74.1	47.6
27.	10.10	51.2	69.4	46.6	63.	13.10	53.6	68.6	47.6	99.	16.10	55.7	75.2	46.8
28.	10.15	49.8	62.4	46.2	64.	13.15	54.4	67.6	49.6	100.	16.15	53.9	67.7	47.0
29.	10.20	49.6	62.8	46.3	65.	13.20	53.1	72.1	48.3	101.	16.20	54.7	73.4	46.5
30.	10.25	47.6	56.0	46.3	66.	13.25	50.7	61.2	46.5	102.	16.25	53.4	71.3	45.5
31.	10.30	56.2	75.1	46.5	67.	13.30	50.8	62.5	46.4	103.	16.30	50.9	66.0	45.7
32.	10.35	58.1	79.1	46.4	68.	13.35	49.8	67.6	45.4	104.	16.35	47.1	60.6	45.3
33.	10.40	52.3	67.0	46.9	69.	13.40	50.4	66.2	44.9	105.	16.40	47.2	64.3	45.4
34.	10.45	49.3	67.5	46.3	70.	13.45	49.0	64.5	44.6	106.	16.45	47.3	57.2	45.5
35.	10.50	48.1	59.6	46.5	71.	13.50	51.0	66.1	44.5	107.	16.50	48.3	60.7	45.0
36.	10.55	54.2	69.5	46.5	72.	13.55	48.2	56.1	45.5	108.	16.55	47.3	55.8	45.5



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(2/2-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		18-19/05/23					18-19/05/23					18-19/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	46.9	56.0	45.5	145.	20.00	59.2	75.8	48.5	181.	23.00	56.3	63.5	50.0
110.	17.05	46.6	60.0	45.0	146.	20.05	52.3	89.4	51.1	182.	23.05	51.2	71.1	48.4
111.	17.10	50.0	67.6	45.2	147.	20.10	52.4	89.2	46.1	183.	23.10	50.2	71.4	47.9
112.	17.15	50.8	74.5	44.7	148.	20.15	48.4	59.2	45.8	184.	23.15	48.5	54.1	47.5
113.	17.20	52.6	72.8	45.5	149.	20.20	51.8	67.1	46.6	185.	23.20	48.9	59.6	47.5
114.	17.25	49.6	61.3	45.6	150.	20.25	48.9	62.5	45.8	186.	23.25	50.0	53.4	48.7
115.	17.30	50.2	60.0	46.1	151.	20.30	50.2	59.2	46.7	187.	23.30	50.0	54.4	48.9
116.	17.35	49.8	63.2	46.9	152.	20.35	48.4	59.2	45.7	188.	23.35	48.5	51.8	47.6
117.	17.40	48.4	61.5	45.9	153.	20.40	49.8	63.3	45.8	189.	23.40	49.1	54.4	48.1
118.	17.45	53.6	72.3	47.1	154.	20.45	51.4	70.7	45.7	190.	23.45	48.1	50.1	47.2
119.	17.50	49.6	59.3	47.5	155.	20.50	47.2	56.1	45.6	191.	23.50	48.8	57.1	46.9
120.	17.55	52.5	74.6	46.1	156.	20.55	47.2	55.9	46.2	192.	23.55	48.4	59.6	47.0
121.	18.00	48.8	58.0	46.6	157.	21.00	47.7	57.3	46.2	193.	00.00	52.6	71.6	47.9
122.	18.05	50.5	65.2	46.0	158.	21.05	51.7	66.4	46.1	194.	00.05	49.0	56.4	47.8
123.	18.10	52.0	67.0	46.8	159.	21.10	54.2	68.6	49.8	195.	00.10	53.0	68.4	47.0
124.	18.15	46.6	61.8	45.0	160.	21.15	47.9	54.1	46.4	196.	00.15	47.4	54.5	46.4
125.	18.20	52.2	64.5	46.5	161.	21.20	48.4	60.9	45.6	197.	00.20	48.3	54.0	47.1
126.	18.25	52.7	63.6	45.5	162.	21.25	49.0	60.4	45.1	198.	00.25	49.9	61.6	48.1
127.	18.30	53.4	68.6	46.2	163.	21.30	49.2	60.2	45.5	199.	00.30	50.0	56.5	48.4
128.	18.35	59.1	71.0	47.9	164.	21.35	56.5	75.3	46.0	200.	00.35	49.4	66.9	48.1
129.	18.40	48.2	64.0	45.9	165.	21.40	53.2	73.0	45.7	201.	00.40	48.9	58.0	48.0
130.	18.45	48.7	56.5	46.9	166.	21.45	47.1	57.5	45.6	202.	00.45	48.8	59.4	47.7
131.	18.50	49.6	64.9	47.0	167.	21.50	46.7	55.7	45.5	203.	00.50	48.8	53.0	47.7
132.	18.55	49.1	62.0	46.6	168.	21.55	47.0	60.1	45.1	204.	00.55	48.8	51.2	47.9
133.	19.00	48.9	56.6	46.8	169.	22.00	48.1	59.5	45.6	205.	01.00	48.7	50.2	48.0
134.	19.05	51.3	74.1	48.0	170.	22.05	48.0	62.3	45.9	206.	01.05	50.2	55.3	49.1
135.	19.10	54.8	78.2	47.7	171.	22.10	47.8	59.7	45.0	207.	01.10	50.4	55.4	49.5
136.	19.15	55.0	70.2	48.2	172.	22.15	48.2	59.0	45.1	208.	01.15	50.2	51.8	49.4
137.	19.20	53.5	67.8	49.7	173.	22.20	46.9	58.0	44.7	209.	01.20	49.9	57.5	48.1
138.	19.25	50.0	60.9	47.7	174.	22.25	52.4	61.8	45.2	210.	01.25	49.3	55.4	48.2
139.	19.30	49.3	61.1	47.1	175.	22.30	50.7	61.7	45.6	211.	01.30	48.9	50.7	48.2
140.	19.35	50.1	64.2	46.9	176.	22.35	47.5	63.4	45.4	212.	01.35	49.1	55.6	47.5
141.	19.40	49.9	58.0	46.8	177.	22.40	48.2	55.0	45.9	213.	01.40	48.4	56.0	47.2
142.	19.45	49.2	63.9	46.9	178.	22.45	49.5	59.8	47.1	214.	01.45	48.2	57.6	47.0
143.	19.50	51.1	70.1	47.3	179.	22.50	51.3	59.3	49.0	215.	01.50	48.1	55.3	47.2
144.	19.55	59.1	80.8	46.8	180.	22.55	56.2	68.1	50.9	216.	01.55	49.5	59.8	47.3



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(2/3-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		18-19/05/23					18-19/05/23					18-19/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	48.4	55.6	47.7	241.	04.00	48.3	52.3	47.6	265.	06.00	47.2	54.8	46.2
218.	02.05	49.3	51.6	48.1	242.	04.05	49.0	55.2	47.9	266.	06.05	47.0	49.3	46.2
219.	02.10	49.1	51.8	48.5	243.	04.10	48.8	52.7	48.2	267.	06.10	48.1	57.3	46.5
220.	02.15	49.2	51.7	48.1	244.	04.15	48.0	51.1	47.4	268.	06.15	47.2	51.0	46.3
221.	02.20	48.9	52.8	47.6	245.	04.20	47.3	49.7	46.5	269.	06.20	47.6	49.9	46.5
222.	02.25	48.3	51.8	47.4	246.	04.25	46.9	52.4	46.3	270.	06.25	49.6	60.9	46.9
223.	02.30	48.4	50.8	47.7	247.	04.30	47.4	50.4	46.5	271.	06.30	49.9	62.4	47.1
224.	02.35	48.0	50.7	47.3	248.	04.35	48.2	55.0	46.8	272.	06.35	48.8	54.8	48.0
225.	02.40	47.9	51.3	47.3	249.	04.40	48.0	51.7	47.1	273.	06.40	48.9	52.2	48.1
226.	02.45	47.3	49.5	46.7	250.	04.45	48.3	54.7	47.3	274.	06.45	49.2	54.1	48.2
227.	02.50	48.0	54.8	46.9	251.	04.50	47.9	50.1	47.0	275.	06.50	54.6	65.8	47.9
228.	02.55	48.3	50.8	47.5	252.	04.55	47.2	50.1	46.4	276.	06.55	48.5	54.0	47.5
229.	03.00	51.1	59.2	48.1	253.	05.00	47.3	52.3	45.8	277.	07.00	49.0	55.0	47.8
230.	03.05	48.9	54.3	47.7	254.	05.05	46.7	51.3	45.8	278.	07.05	48.6	51.4	47.6
231.	03.10	50.2	61.4	47.4	255.	05.10	48.3	51.7	47.1	279.	07.10	48.4	50.5	47.3
232.	03.15	49.0	51.5	48.0	256.	05.15	48.8	52.4	47.8	280.	07.15	48.7	52.6	47.6
233.	03.20	48.5	51.4	47.5	257.	05.20	48.4	51.4	46.9	281.	07.20	49.2	56.7	47.6
234.	03.25	47.9	49.8	47.2	258.	05.25	49.8	65.4	48.0	282.	07.25	50.3	63.5	47.2
235.	03.30	47.6	51.5	46.9	259.	05.30	48.0	58.2	47.2	283.	07.30	48.3	50.4	47.6
236.	03.35	47.3	49.0	46.7	260.	05.35	48.6	53.2	47.2	284.	07.35	48.4	52.4	47.6
237.	03.40	48.3	56.3	46.9	261.	05.40	48.3	53.0	47.1	285.	07.40	48.8	53.6	47.6
238.	03.45	47.9	56.5	46.8	262.	05.45	47.9	56.7	46.8	286.	07.45	47.8	54.3	46.9
239.	03.50	47.4	49.4	46.7	263.	05.50	47.3	54.4	46.6	287.	07.50	47.9	49.8	47.2
240.	03.55	48.2	54.8	47.3	264.	05.55	46.9	49.1	46.3	288.	07.55	47.6	55.3	46.9

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/3-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(3/1-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		19-20/05/23					19-20/05/23					19-20/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	47.5	51.8	46.9	37.	11.00	48.9	62.1	44.4	73.	14.00	48.6	59.2	46.2
2.	08.05	46.9	49.6	46.2	38.	11.05	46.6	61.2	44.9	74.	14.05	50.2	59.3	47.4
3.	08.10	47.0	49.3	46.4	39.	11.10	48.1	59.5	45.8	75.	14.10	54.0	71.6	45.1
4.	08.15	47.4	60.8	46.4	40.	11.15	48.3	63.4	45.5	76.	14.15	49.3	63.1	45.5
5.	08.20	47.6	49.7	46.8	41.	11.20	46.9	62.8	44.6	77.	14.20	49.8	67.7	44.8
6.	08.25	47.6	50.8	46.8	42.	11.25	47.9	62.0	44.9	78.	14.25	48.5	71.1	45.3
7.	08.30	47.6	50.2	46.8	43.	11.30	48.3	61.0	44.8	79.	14.30	47.8	60.8	45.3
8.	08.35	46.9	48.9	46.1	44.	11.35	48.5	66.9	44.8	80.	14.35	52.7	70.6	46.0
9.	08.40	47.1	53.7	46.1	45.	11.40	48.7	60.5	45.5	81.	14.40	48.5	58.3	45.8
10.	08.45	47.1	49.9	46.3	46.	11.45	48.3	61.2	45.5	82.	14.45	50.6	59.2	47.7
11.	08.50	46.8	50.3	46.2	47.	11.50	47.2	54.2	45.3	83.	14.50	49.7	65.5	44.9
12.	08.55	46.7	50.4	46.0	48.	11.55	46.9	55.0	45.7	84.	14.55	46.9	63.5	45.1
13.	09.00	46.9	54.1	46.1	49.	12.00	47.8	61.9	45.4	85.	15.00	48.5	58.4	45.6
14.	09.05	46.8	50.9	46.0	50.	12.05	48.3	63.0	44.9	86.	15.05	49.8	59.9	45.1
15.	09.10	47.2	55.6	46.3	51.	12.10	49.1	62.7	44.2	87.	15.10	47.2	55.4	45.3
16.	09.15	47.8	52.2	46.4	52.	12.15	47.1	62.1	44.1	88.	15.15	47.8	55.5	45.3
17.	09.20	48.4	57.1	46.9	53.	12.20	45.8	57.3	44.6	89.	15.20	46.6	56.6	44.8
18.	09.25	48.4	62.2	46.5	54.	12.25	46.6	54.0	44.5	90.	15.25	46.5	57.6	44.2
19.	09.30	48.8	61.1	46.5	55.	12.30	46.5	55.8	45.0	91.	15.30	48.7	60.0	45.5
20.	09.35	55.4	62.0	49.3	56.	12.35	46.8	67.5	44.9	92.	15.35	50.9	68.3	47.1
21.	09.40	50.4	56.5	47.1	57.	12.40	46.1	54.6	44.2	93.	15.40	49.5	60.1	46.1
22.	09.45	48.8	60.2	46.6	58.	12.45	46.7	61.0	44.5	94.	15.45	49.0	68.9	46.2
23.	09.50	50.9	61.5	46.2	59.	12.50	48.0	56.4	45.5	95.	15.50	48.2	58.0	45.4
24.	09.55	51.3	66.8	46.2	60.	12.55	47.6	55.1	45.8	96.	15.55	48.2	54.8	45.0
25.	10.00	51.9	65.1	45.7	61.	13.00	49.4	63.0	46.5	97.	16.00	46.9	57.8	45.0
26.	10.05	54.9	76.1	45.7	62.	13.05	48.0	63.0	45.6	98.	16.05	47.9	58.1	44.9
27.	10.10	49.0	59.5	44.8	63.	13.10	49.0	59.1	46.6	99.	16.10	47.2	60.5	45.3
28.	10.15	61.0	79.9	44.5	64.	13.15	52.3	73.7	46.8	100.	16.15	48.9	64.0	45.6
29.	10.20	56.7	71.2	44.4	65.	13.20	49.9	59.5	46.4	101.	16.20	47.1	55.2	44.9
30.	10.25	50.4	69.3	44.7	66.	13.25	48.1	54.7	46.1	102.	16.25	46.1	55.3	44.8
31.	10.30	49.1	65.0	45.0	67.	13.30	48.2	64.3	45.9	103.	16.30	46.6	54.3	45.3
32.	10.35	46.6	55.5	44.9	68.	13.35	47.2	54.1	45.7	104.	16.35	49.5	69.2	45.1
33.	10.40	46.6	59.4	44.6	69.	13.40	47.8	63.8	45.6	105.	16.40	47.1	62.0	45.6
34.	10.45	45.9	61.4	44.3	70.	13.45	49.1	66.9	46.1	106.	16.45	53.7	68.6	47.7
35.	10.50	46.8	60.2	44.0	71.	13.50	49.5	59.7	47.2	107.	16.50	53.1	62.3	48.0
36.	10.55	48.8	66.3	44.3	72.	13.55	48.7	54.2	46.6	108.	16.55	62.0	74.8	49.6



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(3/2-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		19-20/05/23					19-20/05/23					19-20/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	49.6	60.9	47.3	145.	20.00	50.5	66.6	47.7	181.	23.00	48.0	53.8	47.0
110.	17.05	48.4	56.8	46.3	146.	20.05	48.7	57.2	46.7	182.	23.05	48.0	51.1	47.0
111.	17.10	49.3	59.6	46.6	147.	20.10	49.7	60.6	46.5	183.	23.10	48.5	53.3	47.8
112.	17.15	49.3	63.7	46.1	148.	20.15	49.6	64.1	46.4	184.	23.15	48.6	51.6	47.6
113.	17.20	48.4	55.0	46.6	149.	20.20	48.3	52.1	46.7	185.	23.20	48.0	51.4	47.2
114.	17.25	49.0	54.7	47.1	150.	20.25	49.5	59.0	46.9	186.	23.25	48.9	55.4	47.5
115.	17.30	47.9	56.6	46.3	151.	20.30	48.0	60.0	46.2	187.	23.30	47.9	50.3	47.2
116.	17.35	49.5	61.3	47.4	152.	20.35	47.7	58.8	46.3	188.	23.35	49.7	55.2	47.9
117.	17.40	51.1	59.1	48.7	153.	20.40	47.3	58.5	46.1	189.	23.40	50.0	66.5	48.3
118.	17.45	50.8	59.7	48.3	154.	20.45	47.4	56.9	45.9	190.	23.45	48.8	52.1	48.1
119.	17.50	53.5	70.8	48.9	155.	20.50	50.4	63.4	46.9	191.	23.50	49.0	53.2	47.9
120.	17.55	49.4	57.6	47.2	156.	20.55	50.7	65.2	47.9	192.	23.55	48.4	52.3	47.5
121.	18.00	48.5	57.6	46.6	157.	21.00	47.9	53.3	47.1	193.	00.00	48.7	53.6	47.5
122.	18.05	49.7	59.6	46.1	158.	21.05	48.0	58.4	46.3	194.	00.05	48.9	53.6	48.0
123.	18.10	50.1	59.1	46.7	159.	21.10	53.0	66.3	46.7	195.	00.10	48.9	53.0	47.9
124.	18.15	53.4	65.0	48.8	160.	21.15	56.4	65.9	47.2	196.	00.15	49.8	56.6	48.6
125.	18.20	50.6	61.6	46.4	161.	21.20	48.0	55.7	46.8	197.	00.20	49.4	54.9	48.4
126.	18.25	50.5	66.2	46.7	162.	21.25	48.1	53.4	46.9	198.	00.25	50.0	58.1	49.1
127.	18.30	49.3	59.3	46.8	163.	21.30	58.3	76.5	47.1	199.	00.30	49.6	53.2	48.8
128.	18.35	48.3	59.6	46.3	164.	21.35	52.5	71.0	46.8	200.	00.35	50.9	55.7	49.6
129.	18.40	48.7	58.0	47.2	165.	21.40	49.3	60.0	45.9	201.	00.40	50.9	56.6	49.4
130.	18.45	49.9	56.2	48.0	166.	21.45	48.4	63.3	46.2	202.	00.45	50.2	56.2	48.6
131.	18.50	51.6	59.2	48.9	167.	21.50	50.6	57.2	47.2	203.	00.50	50.0	55.9	48.6
132.	18.55	48.8	59.6	47.4	168.	21.55	56.8	63.5	50.0	204.	00.55	50.2	52.4	49.2
133.	19.00	50.2	66.6	47.5	169.	22.00	50.0	68.2	49.0	205.	01.00	49.1	53.4	48.0
134.	19.05	49.7	59.3	47.6	170.	22.05	52.4	64.5	49.7	206.	01.05	48.2	53.0	47.4
135.	19.10	48.8	59.6	47.3	171.	22.10	50.3	55.4	49.0	207.	01.10	50.0	57.6	47.5
136.	19.15	49.5	63.6	46.9	172.	22.15	50.0	65.9	49.5	208.	01.15	49.1	53.1	48.1
137.	19.20	48.8	63.9	46.5	173.	22.20	53.0	66.4	49.0	209.	01.20	49.8	61.8	48.4
138.	19.25	49.6	65.5	46.5	174.	22.25	53.2	63.4	49.1	210.	01.25	49.4	53.9	48.4
139.	19.30	52.8	66.5	46.0	175.	22.30	51.0	73.5	48.4	211.	01.30	49.4	59.0	47.3
140.	19.35	47.1	55.7	45.9	176.	22.35	50.0	57.6	48.5	212.	01.35	48.8	60.8	47.2
141.	19.40	48.6	57.6	46.8	177.	22.40	50.3	57.8	48.6	213.	01.40	47.4	52.8	46.7
142.	19.45	50.1	59.5	48.0	178.	22.45	49.7	61.5	48.5	214.	01.45	48.6	53.5	47.2
143.	19.50	51.4	60.8	48.4	179.	22.50	47.9	51.8	47.1	215.	01.50	47.8	57.5	46.3
144.	19.55	49.6	65.9	47.8	180.	22.55	48.7	58.5	47.2	216.	01.55	47.8	60.6	46.2



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(3/3-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		19-20/05/23					19-20/05/23					19-20/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	47.3	63.5	46.1	241.	04.00	48.5	51.2	47.4	265.	06.00	47.5	50.6	46.4
218.	02.05	47.9	68.8	45.4	242.	04.05	48.6	51.5	47.4	266.	06.05	47.6	50.8	46.8
219.	02.10	48.2	57.0	46.7	243.	04.10	48.8	53.9	47.9	267.	06.10	47.1	55.5	46.2
220.	02.15	48.2	52.6	47.5	244.	04.15	48.9	56.2	48.0	268.	06.15	48.8	56.3	47.1
221.	02.20	49.1	57.4	48.0	245.	04.20	49.1	53.3	48.2	269.	06.20	47.2	48.9	46.4
222.	02.25	49.2	56.2	48.3	246.	04.25	49.1	53.3	47.9	270.	06.25	47.0	49.3	46.3
223.	02.30	48.7	56.3	48.0	247.	04.30	48.0	51.2	47.2	271.	06.30	47.4	51.2	46.4
224.	02.35	48.3	55.1	47.5	248.	04.35	47.7	61.2	46.8	272.	06.35	46.9	54.6	45.6
225.	02.40	47.9	50.5	47.2	249.	04.40	47.1	51.4	46.5	273.	06.40	47.3	54.2	45.9
226.	02.45	48.4	50.9	47.6	250.	04.45	47.6	51.4	46.7	274.	06.45	46.7	53.4	45.9
227.	02.50	48.0	60.8	47.0	251.	04.50	48.3	54.2	47.0	275.	06.50	48.7	62.1	45.6
228.	02.55	48.4	51.4	47.4	252.	04.55	47.0	48.8	46.3	276.	06.55	46.7	49.8	45.7
229.	03.00	48.0	49.3	47.3	253.	05.00	47.1	49.4	46.5	277.	07.00	47.0	51.3	46.1
230.	03.05	48.1	51.0	47.3	254.	05.05	48.3	52.7	47.3	278.	07.05	46.0	49.5	45.4
231.	03.10	48.4	50.9	47.7	255.	05.10	48.4	52.5	47.4	279.	07.10	46.4	49.5	45.5
232.	03.15	48.0	62.4	47.1	256.	05.15	54.4	67.4	47.4	280.	07.15	47.0	49.0	46.2
233.	03.20	48.7	51.8	47.3	257.	05.20	47.5	55.9	46.6	281.	07.20	46.3	50.7	45.5
234.	03.25	48.6	51.1	47.9	258.	05.25	47.2	49.9	46.4	282.	07.25	46.7	52.8	45.1
235.	03.30	49.1	67.5	48.1	259.	05.30	47.3	50.3	46.5	283.	07.30	46.4	48.7	45.3
236.	03.35	49.5	52.7	48.7	260.	05.35	47.3	50.9	46.6	284.	07.35	47.3	57.0	45.7
237.	03.40	49.2	51.6	48.0	261.	05.40	47.1	48.8	46.5	285.	07.40	47.4	49.2	46.1
238.	03.45	49.6	51.8	48.7	262.	05.45	47.2	50.1	46.6	286.	07.45	47.0	50.3	46.0
239.	03.50	49.0	52.7	48.1	263.	05.50	47.9	50.1	47.1	287.	07.50	47.1	51.8	46.2
240.	03.55	48.9	57.9	48.0	264.	05.55	48.3	52.0	47.3	288.	07.55	47.5	50.6	46.5

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/4-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(4/1-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		20-21/05/23					20-21/05/23					20-21/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	47.9	51.4	46.8	37.	11.00	47.4	56.1	45.6	73.	14.00	60.2	68.8	51.5
2.	08.05	48.0	52.6	47.0	38.	11.05	48.4	62.1	45.5	74.	14.05	53.0	64.3	46.4
3.	08.10	48.9	58.1	47.8	39.	11.10	47.9	53.3	45.7	75.	14.10	53.9	63.6	45.9
4.	08.15	47.3	50.0	46.1	40.	11.15	47.7	54.0	45.8	76.	14.15	54.7	60.8	46.1
5.	08.20	47.2	53.4	46.2	41.	11.20	50.0	66.0	45.8	77.	14.20	50.1	70.8	45.5
6.	08.25	47.4	52.0	46.4	42.	11.25	52.4	67.5	47.9	78.	14.25	50.3	60.5	45.5
7.	08.30	46.9	52.4	45.9	43.	11.30	52.5	68.8	47.4	79.	14.30	49.4	62.5	46.3
8.	08.35	46.6	58.9	45.5	44.	11.35	55.9	69.4	49.6	80.	14.35	46.9	57.4	45.0
9.	08.40	46.6	54.2	45.1	45.	11.40	55.5	65.5	48.7	81.	14.40	48.5	60.3	45.5
10.	08.45	47.2	58.2	45.6	46.	11.45	56.4	75.2	49.9	82.	14.45	48.8	61.9	45.7
11.	08.50	46.6	59.8	44.7	47.	11.50	55.4	72.3	48.8	83.	14.50	47.1	61.8	44.9
12.	08.55	46.8	59.9	44.5	48.	11.55	55.7	70.2	49.7	84.	14.55	49.0	62.4	45.5
13.	09.00	46.2	59.5	44.4	49.	12.00	63.5	91.2	49.0	85.	15.00	48.1	63.4	45.2
14.	09.05	47.4	57.3	45.4	50.	12.05	54.3	68.7	48.6	86.	15.05	52.8	69.1	45.9
15.	09.10	48.6	57.0	46.8	51.	12.10	56.1	72.2	48.6	87.	15.10	56.9	78.3	48.7
16.	09.15	48.6	64.3	46.8	52.	12.15	66.4	87.1	48.1	88.	15.15	53.9	67.1	49.0
17.	09.20	48.8	62.7	46.5	53.	12.20	66.9	86.7	48.8	89.	15.20	57.2	72.0	49.6
18.	09.25	51.7	69.5	46.6	54.	12.25	66.4	88.2	47.4	90.	15.25	55.3	71.1	47.4
19.	09.30	53.7	67.6	46.9	55.	12.30	62.8	86.7	47.2	91.	15.30	55.6	71.2	46.0
20.	09.35	51.5	65.2	47.1	56.	12.35	63.4	83.2	49.1	92.	15.35	54.7	66.1	46.7
21.	09.40	47.7	57.6	45.9	57.	12.40	55.9	73.3	48.5	93.	15.40	54.1	64.8	47.1
22.	09.45	49.5	60.2	45.6	58.	12.45	58.2	82.1	47.9	94.	15.45	52.6	67.1	47.5
23.	09.50	51.5	64.3	45.8	59.	12.50	60.1	82.5	47.5	95.	15.50	57.0	75.5	49.3
24.	09.55	51.9	65.0	45.3	60.	12.55	52.3	77.7	46.8	96.	15.55	53.7	63.0	49.0
25.	10.00	48.7	60.2	45.8	61.	13.00	55.5	76.0	47.2	97.	16.00	53.9	64.6	48.4
26.	10.05	52.2	63.7	45.6	62.	13.05	52.1	71.1	46.7	98.	16.05	54.2	65.7	48.7
27.	10.10	55.6	66.1	45.9	63.	13.10	57.6	76.0	46.5	99.	16.10	56.0	67.1	46.5
28.	10.15	48.3	56.0	45.4	64.	13.15	60.5	82.2	47.7	100.	16.15	57.8	76.0	48.0
29.	10.20	48.3	63.2	45.3	65.	13.20	57.2	83.3	47.7	101.	16.20	69.2	86.2	49.5
30.	10.25	48.6	66.0	45.3	66.	13.25	57.7	78.3	48.8	102.	16.25	68.1	81.1	51.2
31.	10.30	52.4	73.0	45.2	67.	13.30	52.0	70.2	46.6	103.	16.30	57.5	73.1	50.2
32.	10.35	50.5	63.3	45.3	68.	13.35	47.4	58.7	45.4	104.	16.35	53.1	72.2	48.5
33.	10.40	47.4	58.3	45.5	69.	13.40	48.3	58.1	46.0	105.	16.40	54.8	69.3	48.4
34.	10.45	48.8	62.8	45.2	70.	13.45	49.8	65.3	46.3	106.	16.45	51.1	62.8	48.1
35.	10.50	49.7	65.8	45.6	71.	13.50	68.7	75.1	46.7	107.	16.50	51.3	64.2	48.2
36.	10.55	47.3	56.1	45.7	72.	13.55	64.0	74.7	60.2	108.	16.55	50.2	62.1	47.7



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(4/2-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		20-21/05/23					20-21/05/23					20-21/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	55.6	72.6	47.9	145.	20.00	51.1	64.1	49.1	181.	23.00	46.7	52.8	45.8
110.	17.05	49.3	55.8	47.3	146.	20.05	55.0	73.0	49.5	182.	23.05	46.7	51.0	45.9
111.	17.10	50.1	63.7	47.4	147.	20.10	53.2	72.3	48.8	183.	23.10	46.6	56.5	46.0
112.	17.15	50.6	65.6	46.4	148.	20.15	51.8	67.2	48.4	184.	23.15	51.1	62.7	46.2
113.	17.20	53.5	72.1	46.8	149.	20.20	53.6	77.0	48.2	185.	23.20	47.3	58.5	46.1
114.	17.25	51.4	73.0	45.4	150.	20.25	49.6	60.3	47.6	186.	23.25	48.1	59.2	46.1
115.	17.30	50.2	72.0	46.2	151.	20.30	50.7	60.8	48.4	187.	23.30	47.0	52.6	46.2
116.	17.35	51.7	69.4	46.3	152.	20.35	55.1	70.5	48.9	188.	23.35	46.6	50.7	45.9
117.	17.40	54.1	72.1	46.7	153.	20.40	50.3	66.7	47.7	189.	23.40	47.8	53.5	46.6
118.	17.45	52.4	64.4	46.9	154.	20.45	48.8	59.8	47.4	190.	23.45	47.1	51.5	46.4
119.	17.50	50.0	62.3	47.3	155.	20.50	50.3	63.3	47.7	191.	23.50	48.0	55.2	46.7
120.	17.55	51.7	68.1	47.7	156.	20.55	48.9	62.6	47.4	192.	23.55	47.4	52.1	46.7
121.	18.00	53.9	69.2	48.7	157.	21.00	48.8	58.6	47.2	193.	00.00	47.5	51.6	46.7
122.	18.05	56.9	71.2	52.3	158.	21.05	50.9	66.1	47.4	194.	00.05	47.9	49.8	47.2
123.	18.10	52.7	69.5	49.1	159.	21.10	49.0	57.4	46.4	195.	00.10	47.6	54.2	46.8
124.	18.15	52.5	59.6	49.4	160.	21.15	52.2	61.3	46.7	196.	00.15	47.3	48.9	46.6
125.	18.20	50.9	55.5	48.4	161.	21.20	48.5	60.5	46.1	197.	00.20	48.3	61.9	47.2
126.	18.25	50.9	59.3	48.2	162.	21.25	47.8	55.6	45.9	198.	00.25	49.1	59.6	46.5
127.	18.30	49.8	58.0	48.0	163.	21.30	47.2	60.3	45.9	199.	00.30	47.4	48.8	46.9
128.	18.35	51.1	69.5	48.9	164.	21.35	46.8	61.4	45.5	200.	00.35	47.3	50.4	46.7
129.	18.40	52.4	63.9	50.2	165.	21.40	48.3	62.7	45.6	201.	00.40	47.6	50.3	47.0
130.	18.45	52.8	65.7	49.9	166.	21.45	46.9	56.9	45.5	202.	00.45	48.6	69.5	47.2
131.	18.50	52.5	69.8	50.0	167.	21.50	47.6	56.9	46.0	203.	00.50	47.6	48.9	47.0
132.	18.55	52.8	72.5	49.9	168.	21.55	52.8	63.9	46.7	204.	00.55	48.3	65.6	47.2
133.	19.00	50.6	72.9	48.6	169.	22.00	54.3	63.2	46.1	205.	01.00	48.6	57.5	47.0
134.	19.05	50.9	61.8	48.7	170.	22.05	47.3	60.9	45.7	206.	01.05	47.5	53.7	47.0
135.	19.10	52.6	67.1	48.8	171.	22.10	47.1	54.2	45.7	207.	01.10	47.6	52.3	46.7
136.	19.15	50.2	63.6	47.8	172.	22.15	46.9	57.7	45.9	208.	01.15	47.8	52.1	47.0
137.	19.20	49.5	59.7	47.5	173.	22.20	46.4	58.0	45.5	209.	01.20	47.2	48.9	46.7
138.	19.25	50.2	59.7	47.9	174.	22.25	46.4	53.4	45.5	210.	01.25	47.2	49.2	46.7
139.	19.30	49.5	63.6	47.4	175.	22.30	46.9	59.5	45.7	211.	01.30	46.9	49.4	46.4
140.	19.35	48.8	61.8	46.9	176.	22.35	47.0	58.7	45.9	212.	01.35	48.0	51.7	46.4
141.	19.40	49.1	65.0	47.4	177.	22.40	46.9	49.7	46.3	213.	01.40	49.0	52.4	48.2
142.	19.45	49.3	64.4	47.9	178.	22.45	47.1	54.3	46.5	214.	01.45	49.5	56.6	48.1
143.	19.50	50.2	60.6	48.3	179.	22.50	47.2	51.3	46.2	215.	01.50	49.3	51.5	48.6
144.	19.55	53.9	61.6	49.4	180.	22.55	46.9	55.5	46.0	216.	01.55	49.2	51.9	48.5



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(4/3-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		20-21/05/23					20-21/05/23					20-21/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	49.2	55.4	48.5	241.	04.00	50.5	52.0	49.2	265.	06.00	48.3	50.7	47.7
218.	02.05	49.3	53.5	48.5	242.	04.05	50.3	53.9	48.4	266.	06.05	48.4	51.2	47.5
219.	02.10	49.1	50.2	48.5	243.	04.10	50.8	61.1	48.9	267.	06.10	47.1	53.8	46.1
220.	02.15	49.5	54.5	48.8	244.	04.15	51.3	60.1	49.9	268.	06.15	47.5	51.2	45.8
221.	02.20	47.3	52.9	46.4	245.	04.20	50.7	58.1	48.8	269.	06.20	46.1	54.9	44.4
222.	02.25	48.9	61.0	46.4	246.	04.25	49.3	52.6	47.8	270.	06.25	46.5	56.3	44.5
223.	02.30	47.0	51.9	46.1	247.	04.30	48.8	63.1	46.7	271.	06.30	45.5	51.1	44.4
224.	02.35	46.8	49.1	46.1	248.	04.35	47.1	51.9	45.9	272.	06.35	45.1	47.9	44.3
225.	02.40	46.6	48.9	46.1	249.	04.40	48.0	58.1	46.4	273.	06.40	45.0	53.8	44.2
226.	02.45	48.1	52.0	46.1	250.	04.45	50.4	58.5	48.7	274.	06.45	46.0	51.9	44.6
227.	02.50	51.8	60.6	50.2	251.	04.50	49.1	53.8	47.6	275.	06.50	45.0	55.1	44.2
228.	02.55	50.9	53.2	50.0	252.	04.55	49.7	58.5	48.0	276.	06.55	44.9	51.4	44.2
229.	03.00	51.3	54.5	50.0	253.	05.00	51.4	59.5	47.5	277.	07.00	45.0	47.0	44.4
230.	03.05	50.9	54.2	50.0	254.	05.05	47.8	53.5	46.8	278.	07.05	45.1	50.1	44.6
231.	03.10	50.7	53.3	49.8	255.	05.10	48.6	51.4	47.7	279.	07.10	45.7	57.9	45.0
232.	03.15	50.7	52.3	49.8	256.	05.15	49.6	55.8	48.7	280.	07.15	46.3	54.3	44.8
233.	03.20	49.7	52.6	47.3	257.	05.20	49.5	53.6	48.5	281.	07.20	45.8	49.4	45.1
234.	03.25	49.9	51.8	49.0	258.	05.25	49.1	53.3	48.5	282.	07.25	46.4	50.0	45.7
235.	03.30	50.7	54.2	49.3	259.	05.30	49.2	57.1	48.4	283.	07.30	46.7	49.4	45.5
236.	03.35	50.7	55.3	50.0	260.	05.35	49.0	53.4	48.3	284.	07.35	46.5	49.3	45.7
237.	03.40	50.5	52.2	49.7	261.	05.40	48.9	50.3	48.5	285.	07.40	46.5	48.0	46.0
238.	03.45	50.0	54.4	49.2	262.	05.45	49.1	54.4	48.6	286.	07.45	46.2	48.5	45.6
239.	03.50	49.8	51.6	48.7	263.	05.50	49.2	64.4	48.2	287.	07.50	46.0	59.6	45.0
240.	03.55	50.1	52.0	48.5	264.	05.55	48.5	55.5	47.8	288.	07.55	46.9	55.9	44.9

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/5-7

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : Sound Level

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

(5/1-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		21-22/05/23					21-22/05/23					21-22/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	45.9	50.7	44.7	37.	11.00	56.0	75.5	46.4	73.	14.00	50.7	70.1	46.0
2.	08.05	46.5	55.4	44.8	38.	11.05	51.9	68.7	44.3	74.	14.05	52.6	68.9	47.5
3.	08.10	45.6	50.5	44.1	39.	11.10	50.9	72.5	44.7	75.	14.10	50.5	68.3	45.7
4.	08.15	46.0	50.0	45.1	40.	11.15	53.2	70.5	44.8	76.	14.15	55.4	73.7	46.3
5.	08.20	46.0	50.5	44.9	41.	11.20	55.9	71.4	47.5	77.	14.20	58.6	76.8	46.7
6.	08.25	46.4	51.3	45.2	42.	11.25	57.4	73.7	49.1	78.	14.25	51.4	67.0	46.4
7.	08.30	46.8	59.4	45.2	43.	11.30	59.2	83.4	47.6	79.	14.30	46.6	52.8	45.2
8.	08.35	48.1	63.1	44.9	44.	11.35	60.2	80.6	46.2	80.	14.35	49.4	68.8	44.5
9.	08.40	50.4	63.3	45.1	45.	11.40	60.0	82.6	48.4	81.	14.40	51.5	68.6	45.9
10.	08.45	47.8	55.9	46.0	46.	11.45	55.7	75.0	46.9	82.	14.45	51.0	70.8	46.9
11.	08.50	50.2	58.8	46.3	47.	11.50	53.2	65.2	46.8	83.	14.50	48.3	59.0	46.4
12.	08.55	50.7	60.8	46.5	48.	11.55	50.5	63.1	46.1	84.	14.55	47.2	64.2	44.5
13.	09.00	50.7	59.3	46.5	49.	12.00	50.5	65.3	46.1	85.	15.00	49.1	65.4	46.4
14.	09.05	48.5	58.0	45.9	50.	12.05	54.0	78.2	48.0	86.	15.05	51.8	66.4	46.6
15.	09.10	48.2	55.9	45.9	51.	12.10	52.0	65.2	48.1	87.	15.10	50.9	75.4	44.6
16.	09.15	50.0	63.4	45.9	52.	12.15	53.4	68.2	49.4	88.	15.15	62.6	84.7	45.2
17.	09.20	51.7	69.4	45.8	53.	12.20	54.3	68.2	50.3	89.	15.20	47.9	66.8	43.7
18.	09.25	48.8	65.5	45.4	54.	12.25	55.5	70.1	50.4	90.	15.25	46.6	56.0	44.0
19.	09.30	49.5	65.0	45.3	55.	12.30	53.1	65.8	48.7	91.	15.30	47.0	67.1	44.9
20.	09.35	46.9	59.3	45.1	56.	12.35	55.1	73.9	49.1	92.	15.35	48.6	69.5	45.2
21.	09.40	50.7	67.7	45.8	57.	12.40	55.6	71.4	50.0	93.	15.40	54.3	74.4	46.8
22.	09.45	52.5	68.0	45.5	58.	12.45	55.2	74.2	47.7	94.	15.45	55.0	74.4	47.9
23.	09.50	49.2	59.8	45.3	59.	12.50	53.9	68.9	47.9	95.	15.50	56.0	75.5	47.1
24.	09.55	46.7	54.8	45.0	60.	12.55	54.7	67.9	49.9	96.	15.55	54.2	68.0	47.3
25.	10.00	47.0	58.0	45.0	61.	13.00	53.4	72.4	48.6	97.	16.00	55.0	73.7	46.8
26.	10.05	48.2	61.0	45.3	62.	13.05	51.0	61.5	46.8	98.	16.05	53.7	71.6	45.8
27.	10.10	45.9	52.8	45.0	63.	13.10	51.1	62.8	46.7	99.	16.10	51.2	66.3	46.0
28.	10.15	47.0	60.2	44.4	64.	13.15	50.1	67.9	45.7	100.	16.15	47.4	60.9	45.6
29.	10.20	50.0	70.7	44.7	65.	13.20	50.7	66.5	45.2	101.	16.20	47.5	64.6	45.7
30.	10.25	49.0	63.1	44.2	66.	13.25	49.3	64.8	44.9	102.	16.25	47.6	57.5	45.8
31.	10.30	46.7	62.1	44.2	67.	13.30	51.3	66.4	44.8	103.	16.30	48.6	61.0	45.3
32.	10.35	49.6	59.5	44.0	68.	13.35	48.5	56.4	45.8	104.	16.35	47.6	56.1	45.8
33.	10.40	49.1	61.2	44.9	69.	13.40	52.5	64.1	47.9	105.	16.40	47.2	56.3	45.8
34.	10.45	49.5	71.0	45.8	70.	13.45	53.1	64.8	49.2	106.	16.45	46.9	60.3	45.3
35.	10.50	51.8	67.4	44.6	71.	13.50	52.3	73.8	46.7	107.	16.50	50.3	67.9	45.5
36.	10.55	53.5	72.8	44.8	72.	13.55	49.2	69.6	45.4	108.	16.55	51.1	74.8	45.0



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(5/2-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		21-22/05/23					21-22/05/23					21-22/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	52.9	73.1	45.8	145.	20.00	52.1	67.4	46.9	181.	23.00	49.2	59.9	47.8
110.	17.05	49.9	61.6	45.9	146.	20.05	49.2	62.8	46.1	182.	23.05	50.3	53.7	49.0
111.	17.10	50.5	60.3	46.4	147.	20.10	50.5	59.5	47.0	183.	23.10	50.3	54.7	49.2
112.	17.15	50.1	63.5	47.2	148.	20.15	48.7	59.5	46.0	184.	23.15	48.8	52.1	47.9
113.	17.20	48.7	61.8	46.2	149.	20.20	50.1	63.6	46.1	185.	23.20	49.4	54.7	48.4
114.	17.25	53.9	72.6	47.4	150.	20.25	51.7	71.0	46.0	186.	23.25	48.4	50.4	47.5
115.	17.30	49.9	59.6	47.8	151.	20.30	47.5	56.4	45.9	187.	23.30	49.1	57.4	47.2
116.	17.35	52.8	74.9	46.4	152.	20.35	47.5	56.2	46.5	188.	23.35	48.7	59.9	47.3
117.	17.40	49.1	58.3	46.9	153.	20.40	48.0	57.6	46.5	189.	23.40	52.9	71.9	48.2
118.	17.45	50.8	65.5	46.3	154.	20.45	52.0	66.7	46.4	190.	23.45	49.3	56.7	48.1
119.	17.50	52.3	67.3	47.1	155.	20.50	54.5	68.9	50.1	191.	23.50	53.3	68.7	47.3
120.	17.55	46.9	62.1	45.3	156.	20.55	48.2	54.4	46.7	192.	23.55	47.7	54.8	46.7
121.	18.00	52.5	64.8	46.8	157.	21.00	48.7	61.2	45.9	193.	00.00	48.6	54.3	47.4
122.	18.05	53.0	63.9	45.8	158.	21.05	49.3	60.7	45.4	194.	00.05	50.2	61.9	48.4
123.	18.10	53.7	68.9	46.5	159.	21.10	49.5	60.5	45.8	195.	00.10	50.3	56.8	48.7
124.	18.15	59.4	71.3	48.2	160.	21.15	56.8	75.6	46.3	196.	00.15	49.7	67.2	48.4
125.	18.20	48.5	64.3	46.2	161.	21.20	53.5	73.3	46.0	197.	00.20	49.2	58.3	48.3
126.	18.25	49.0	56.8	47.2	162.	21.25	47.4	57.8	45.9	198.	00.25	49.1	59.7	48.0
127.	18.30	49.9	65.2	47.3	163.	21.30	47.0	56.0	45.8	199.	00.30	49.1	53.3	48.0
128.	18.35	49.4	62.3	46.9	164.	21.35	47.3	60.4	45.4	200.	00.35	49.1	51.5	48.2
129.	18.40	49.2	56.9	47.1	165.	21.40	48.4	59.8	45.9	201.	00.40	49.0	50.5	48.3
130.	18.45	51.6	74.4	48.3	166.	21.45	48.3	62.6	46.2	202.	00.45	50.5	55.6	49.4
131.	18.50	55.1	78.5	48.0	167.	21.50	48.1	60.0	45.3	203.	00.50	50.7	55.7	49.8
132.	18.55	55.3	70.5	48.5	168.	21.55	48.5	59.3	45.4	204.	00.55	50.5	52.1	49.7
133.	19.00	53.8	68.1	50.0	169.	22.00	47.2	58.3	45.0	205.	01.00	50.2	57.8	48.4
134.	19.05	50.3	61.2	48.0	170.	22.05	52.7	62.1	45.5	206.	01.05	49.6	55.7	48.5
135.	19.10	49.6	61.4	47.4	171.	22.10	51.0	62.0	45.9	207.	01.10	49.2	51.0	48.5
136.	19.15	50.4	64.5	47.2	172.	22.15	47.8	63.7	45.7	208.	01.15	49.4	55.9	47.8
137.	19.20	50.2	58.3	47.1	173.	22.20	48.5	55.3	46.2	209.	01.20	48.7	56.3	47.5
138.	19.25	49.5	64.2	47.2	174.	22.25	49.8	60.1	47.4	210.	01.25	48.5	57.9	47.3
139.	19.30	51.4	70.4	47.6	175.	22.30	51.6	59.6	49.3	211.	01.30	48.4	55.6	47.5
140.	19.35	59.4	81.1	47.1	176.	22.35	50.0	68.4	51.2	212.	01.35	49.8	60.1	47.6
141.	19.40	59.5	76.1	48.8	177.	22.40	51.3	63.8	50.3	213.	01.40	48.7	55.9	48.0
142.	19.45	52.0	89.7	51.4	178.	22.45	51.5	71.4	48.7	214.	01.45	49.6	51.9	48.4
143.	19.50	52.3	89.5	46.4	179.	22.50	50.5	71.7	48.2	215.	01.50	49.4	52.1	48.8
144.	19.55	48.7	59.5	46.1	180.	22.55	48.8	54.4	47.8	216.	01.55	49.5	52.0	48.4



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(5/3-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		21-22/05/23					21-22/05/23					21-22/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	49.2	53.1	47.9	241.	04.00	47.6	50.0	46.8	265.	06.00	47.9	50.2	46.8
218.	02.05	48.6	52.1	47.7	242.	04.05	47.2	52.7	46.6	266.	06.05	49.9	61.2	47.2
219.	02.10	48.7	51.1	48.0	243.	04.10	47.7	50.7	46.8	267.	06.10	50.2	62.7	47.4
220.	02.15	48.3	51.0	47.6	244.	04.15	48.5	55.3	47.1	268.	06.15	49.1	55.1	48.3
221.	02.20	48.2	51.6	47.6	245.	04.20	48.3	52.0	47.4	269.	06.20	49.2	52.5	48.4
222.	02.25	47.6	49.8	47.0	246.	04.25	48.6	55.0	47.6	270.	06.25	49.5	54.4	48.5
223.	02.30	48.3	55.1	47.2	247.	04.30	48.2	50.4	47.3	271.	06.30	54.9	66.1	48.2
224.	02.35	48.6	51.1	47.8	248.	04.35	47.5	50.4	46.7	272.	06.35	48.8	54.3	47.8
225.	02.40	51.4	59.5	48.4	249.	04.40	47.6	52.6	46.1	273.	06.40	49.3	55.3	48.1
226.	02.45	49.2	54.6	48.0	250.	04.45	47.0	51.6	46.1	274.	06.45	48.9	51.7	47.9
227.	02.50	50.5	61.7	47.7	251.	04.50	48.6	52.0	47.4	275.	06.50	48.7	50.8	47.6
228.	02.55	49.3	51.8	48.3	252.	04.55	49.1	52.7	48.1	276.	06.55	49.0	52.9	47.9
229.	03.00	48.8	51.7	47.8	253.	05.00	48.7	51.7	47.2	277.	07.00	49.5	57.0	47.9
230.	03.05	48.2	50.1	47.5	254.	05.05	50.1	65.7	48.3	278.	07.05	50.6	63.8	47.5
231.	03.10	47.9	51.8	47.2	255.	05.10	48.3	58.5	47.5	279.	07.10	48.6	50.7	47.9
232.	03.15	47.6	49.3	47.0	256.	05.15	48.9	53.5	47.5	280.	07.15	48.7	52.7	47.9
233.	03.20	48.6	56.6	47.2	257.	05.20	48.6	53.3	47.4	281.	07.20	49.1	53.9	47.9
234.	03.25	48.2	56.8	47.1	258.	05.25	48.2	57.0	47.1	282.	07.25	48.1	54.6	47.2
235.	03.30	47.7	49.7	47.0	259.	05.30	47.6	54.7	46.9	283.	07.30	48.2	50.1	47.5
236.	03.35	48.5	55.1	47.6	260.	05.35	47.2	49.4	46.6	284.	07.35	47.9	55.6	47.2
237.	03.40	48.6	52.6	47.9	261.	05.40	47.5	55.1	46.5	285.	07.40	47.8	52.1	47.2
238.	03.45	49.3	55.5	48.2	262.	05.45	47.3	49.6	46.5	286.	07.45	47.2	49.9	46.5
239.	03.50	49.1	53.0	48.5	263.	05.50	48.4	57.6	46.8	287.	07.50	47.3	49.6	46.7
240.	03.55	48.3	51.4	47.7	264.	05.55	47.5	51.3	46.6	288.	07.55	47.7	61.1	46.7

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/6-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลปาดัง อำเภอรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(6/1-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		22-23/05/23					22-23/05/23					22-23/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	47.9	50.0	47.1	37.	11.00	47.2	63.1	44.9	73.	14.00	50.1	68.0	45.1
2.	08.05	47.9	51.1	47.1	38.	11.05	48.2	62.3	45.2	74.	14.05	48.8	71.4	45.6
3.	08.10	47.9	50.5	47.1	39.	11.10	48.6	61.3	45.1	75.	14.10	48.1	61.1	45.6
4.	08.15	47.2	49.2	46.4	40.	11.15	48.8	67.2	45.1	76.	14.15	53.0	70.9	46.3
5.	08.20	47.4	54.0	46.4	41.	11.20	49.0	60.8	45.8	77.	14.20	48.8	58.6	46.1
6.	08.25	47.4	50.2	46.6	42.	11.25	48.6	61.5	45.8	78.	14.25	50.9	59.5	48.0
7.	08.30	47.1	50.6	46.5	43.	11.30	47.5	54.5	45.6	79.	14.30	50.0	65.8	45.2
8.	08.35	47.0	50.7	46.3	44.	11.35	47.2	55.3	46.0	80.	14.35	47.2	63.8	45.4
9.	08.40	47.2	54.4	46.4	45.	11.40	48.1	62.2	45.7	81.	14.40	48.8	58.7	45.9
10.	08.45	47.1	51.2	46.3	46.	11.45	48.6	63.3	45.2	82.	14.45	50.1	60.2	45.4
11.	08.50	47.5	55.9	46.6	47.	11.50	49.4	63.0	44.5	83.	14.50	47.5	55.7	45.6
12.	08.55	48.1	52.5	46.7	48.	11.55	47.4	62.4	44.4	84.	14.55	48.1	55.8	45.6
13.	09.00	48.7	57.4	47.2	49.	12.00	46.1	57.6	44.9	85.	15.00	46.9	56.9	45.1
14.	09.05	48.7	62.5	46.8	50.	12.05	46.9	54.3	44.8	86.	15.05	46.8	57.9	44.5
15.	09.10	49.1	61.4	46.8	51.	12.10	46.8	56.1	45.3	87.	15.10	49.0	60.3	45.8
16.	09.15	55.7	62.3	49.6	52.	12.15	47.1	67.8	45.2	88.	15.15	51.2	68.6	47.4
17.	09.20	50.7	56.8	47.4	53.	12.20	46.4	54.9	44.5	89.	15.20	49.8	60.4	46.4
18.	09.25	49.1	60.5	46.9	54.	12.25	47.0	61.3	44.8	90.	15.25	49.3	69.2	46.5
19.	09.30	51.2	61.8	46.5	55.	12.30	48.3	56.7	45.8	91.	15.30	48.5	58.3	45.7
20.	09.35	51.6	67.1	46.5	56.	12.35	47.9	55.4	46.1	92.	15.35	48.5	55.1	45.3
21.	09.40	52.2	65.4	46.0	57.	12.40	49.7	63.3	46.8	93.	15.40	47.2	58.1	45.3
22.	09.45	55.2	76.4	46.0	58.	12.45	48.3	63.3	45.9	94.	15.45	48.2	58.4	45.2
23.	09.50	49.3	59.8	45.1	59.	12.50	49.3	59.4	46.9	95.	15.50	47.5	60.8	45.6
24.	09.55	61.3	80.2	44.8	60.	12.55	52.6	74.0	47.1	96.	15.55	49.2	64.3	45.9
25.	10.00	57.0	71.5	44.7	61.	13.00	50.2	59.8	46.7	97.	16.00	47.4	55.5	45.2
26.	10.05	50.7	69.6	45.0	62.	13.05	48.4	55.0	46.4	98.	16.05	46.4	55.6	45.1
27.	10.10	49.4	65.3	45.3	63.	13.10	48.5	64.6	46.2	99.	16.10	46.9	54.6	45.6
28.	10.15	46.9	55.8	45.2	64.	13.15	47.5	54.4	46.0	100.	16.15	49.8	69.5	45.4
29.	10.20	46.9	59.7	44.9	65.	13.20	48.1	64.1	45.9	101.	16.20	47.4	62.3	45.9
30.	10.25	46.2	61.7	44.6	66.	13.25	49.4	67.2	46.4	102.	16.25	54.0	68.9	48.0
31.	10.30	47.1	60.5	44.3	67.	13.30	49.8	60.0	47.5	103.	16.30	53.4	62.6	48.3
32.	10.35	49.1	66.6	44.6	68.	13.35	49.0	54.5	46.9	104.	16.35	62.3	75.1	49.9
33.	10.40	49.2	62.4	44.7	69.	13.40	48.9	59.5	46.5	105.	16.40	49.9	61.2	47.6
34.	10.45	46.9	61.5	45.2	70.	13.45	50.5	59.6	47.7	106.	16.45	48.7	57.1	46.6
35.	10.50	48.4	59.8	46.1	71.	13.50	54.3	71.9	45.4	107.	16.50	49.6	59.9	46.9
36.	10.55	48.6	63.7	45.8	72.	13.55	49.6	63.4	45.8	108.	16.55	49.6	64.0	46.4



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(6/2-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		22-23/05/23					22-23/05/23					22-23/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	48.7	55.3	46.9	145.	20.00	48.6	52.4	47.0	181.	23.00	48.3	51.7	47.5
110.	17.05	49.3	55.0	47.4	146.	20.05	49.8	59.3	47.2	182.	23.05	49.2	55.7	47.8
111.	17.10	48.2	56.9	46.6	147.	20.10	48.3	60.3	46.5	183.	23.10	48.2	50.6	47.5
112.	17.15	49.8	61.6	47.7	148.	20.15	48.0	59.1	46.6	184.	23.15	50.0	55.5	48.2
113.	17.20	51.4	59.4	49.0	149.	20.20	47.6	58.8	46.4	185.	23.20	48.0	66.8	47.0
114.	17.25	51.1	60.0	48.6	150.	20.25	47.7	57.2	46.2	186.	23.25	49.1	52.4	48.4
115.	17.30	53.8	71.1	49.2	151.	20.30	50.7	63.7	47.2	187.	23.30	49.3	53.5	48.2
116.	17.35	49.7	57.9	47.5	152.	20.35	51.0	65.5	48.2	188.	23.35	48.7	52.6	47.8
117.	17.40	48.8	57.9	46.9	153.	20.40	48.2	53.6	47.4	189.	23.40	49.0	53.9	47.8
118.	17.45	50.0	59.9	46.4	154.	20.45	48.3	58.7	46.6	190.	23.45	49.2	53.9	48.3
119.	17.50	50.4	59.4	47.0	155.	20.50	53.3	66.6	47.0	191.	23.50	49.2	53.3	48.2
120.	17.55	53.7	65.3	49.1	156.	20.55	56.7	66.2	47.5	192.	23.55	49.0	56.9	48.9
121.	18.00	50.9	61.9	46.7	157.	21.00	48.3	56.0	47.1	193.	00.00	49.7	55.2	48.7
122.	18.05	50.8	66.5	47.0	158.	21.05	48.4	53.7	47.2	194.	00.05	50.3	58.4	49.4
123.	18.10	49.6	59.6	47.1	159.	21.10	58.6	76.8	47.4	195.	00.10	49.9	53.5	49.1
124.	18.15	48.6	59.9	46.6	160.	21.15	52.8	71.3	47.1	196.	00.15	51.2	56.0	49.9
125.	18.20	49.0	58.3	47.5	161.	21.20	49.6	60.3	46.2	197.	00.20	51.2	56.9	49.7
126.	18.25	50.2	56.5	48.3	162.	21.25	48.7	63.6	46.5	198.	00.25	50.5	56.5	48.9
127.	18.30	51.9	59.5	49.2	163.	21.30	50.9	57.5	47.5	199.	00.30	50.3	56.2	48.9
128.	18.35	49.1	59.9	47.7	164.	21.35	57.1	63.8	50.3	200.	00.35	50.5	52.7	49.5
129.	18.40	50.5	66.9	47.8	165.	21.40	57.6	68.5	50.3	201.	00.40	49.4	53.7	48.3
130.	18.45	50.0	59.6	47.9	166.	21.45	52.7	64.8	50.0	202.	00.45	48.5	53.3	47.7
131.	18.50	49.1	59.9	47.6	167.	21.50	50.6	55.7	49.3	203.	00.50	50.3	57.9	47.8
132.	18.55	49.8	63.9	47.2	168.	21.55	57.0	66.2	49.8	204.	00.55	49.4	53.4	48.4
133.	19.00	49.1	64.2	46.8	169.	22.00	53.0	66.7	49.0	205.	01.00	50.1	62.1	48.7
134.	19.05	49.9	65.8	46.8	170.	22.05	53.5	63.7	49.4	206.	01.05	49.7	54.2	48.7
135.	19.10	53.1	66.8	46.3	171.	22.10	52.0	73.8	48.7	207.	01.10	49.7	59.3	47.6
136.	19.15	47.4	56.0	46.2	172.	22.15	50.3	57.9	48.8	208.	01.15	49.1	61.1	47.5
137.	19.20	48.9	57.9	47.1	173.	22.20	50.6	58.1	48.9	209.	01.20	47.7	53.1	47.0
138.	19.25	50.4	59.8	48.3	174.	22.25	50.0	61.8	48.8	210.	01.25	48.9	53.8	47.5
139.	19.30	51.7	61.1	48.7	175.	22.30	48.2	52.1	47.4	211.	01.30	48.1	57.8	46.6
140.	19.35	49.9	66.2	48.1	176.	22.35	49.0	58.8	47.5	212.	01.35	48.1	60.9	46.5
141.	19.40	50.8	66.9	48.0	177.	22.40	48.3	54.1	47.3	213.	01.40	47.6	63.8	46.4
142.	19.45	49.0	57.5	47.0	178.	22.45	48.3	51.4	47.3	214.	01.45	48.2	69.1	45.7
143.	19.50	50.0	60.9	46.8	179.	22.50	48.8	53.6	48.1	215.	01.50	48.5	57.3	47.0
144.	19.55	49.9	64.4	46.7	180.	22.55	48.9	51.9	47.9	216.	01.55	48.5	52.9	47.8



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(6/3-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		22-23/05/23					22-23/05/23					22-23/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	49.4	57.7	48.3	241.	04.00	49.4	53.6	48.5	265.	06.00	47.5	49.2	46.7
218.	02.05	49.5	56.5	48.6	242.	04.05	49.4	53.6	48.2	266.	06.05	47.3	49.6	46.6
219.	02.10	49.0	56.6	48.3	243.	04.10	48.3	51.5	47.5	267.	06.10	47.7	51.5	46.7
220.	02.15	48.6	55.4	47.8	244.	04.15	48.0	61.5	47.1	268.	06.15	47.2	54.9	45.9
221.	02.20	48.2	50.8	47.5	245.	04.20	47.4	51.7	46.8	269.	06.20	47.6	54.5	46.2
222.	02.25	48.7	51.2	47.9	246.	04.25	47.9	51.7	47.0	270.	06.25	47.0	53.7	46.2
223.	02.30	50.4	61.1	48.7	247.	04.30	48.6	54.5	47.3	271.	06.30	49.0	62.4	45.9
224.	02.35	48.7	51.7	47.7	248.	04.35	47.3	49.1	46.6	272.	06.35	47.0	50.1	46.0
225.	02.40	48.3	49.6	47.6	249.	04.40	47.4	49.7	46.8	273.	06.40	47.3	51.6	46.4
226.	02.45	48.4	51.3	47.6	250.	04.45	48.6	53.0	47.6	274.	06.45	46.3	49.8	45.7
227.	02.50	48.7	51.2	48.0	251.	04.50	48.7	52.8	47.7	275.	06.50	46.7	49.8	45.8
228.	02.55	49.0	62.7	48.6	252.	04.55	48.0	67.7	47.7	276.	06.55	47.3	49.3	46.5
229.	03.00	49.0	52.1	47.6	253.	05.00	47.8	56.2	46.9	277.	07.00	46.6	51.0	45.8
230.	03.05	48.9	51.4	48.2	254.	05.05	47.5	50.2	46.7	278.	07.05	47.0	53.1	45.4
231.	03.10	49.4	67.8	48.4	255.	05.10	47.6	50.6	46.8	279.	07.10	46.7	49.0	45.6
232.	03.15	49.8	53.0	49.0	256.	05.15	47.6	51.2	46.9	280.	07.15	47.6	57.3	46.0
233.	03.20	49.5	51.9	48.3	257.	05.20	47.4	49.1	46.8	281.	07.20	47.7	49.5	46.4
234.	03.25	49.9	52.1	49.0	258.	05.25	47.5	50.4	46.9	282.	07.25	47.3	50.6	46.3
235.	03.30	49.3	53.0	48.4	259.	05.30	48.2	50.4	47.4	283.	07.30	47.4	52.1	46.5
236.	03.35	49.2	58.2	48.3	260.	05.35	48.6	52.3	47.6	284.	07.35	47.8	50.9	46.8
237.	03.40	48.8	51.5	47.7	261.	05.40	47.8	50.9	46.7	285.	07.40	48.2	51.7	47.1
238.	03.45	48.9	51.8	47.7	262.	05.45	47.9	51.1	47.1	286.	07.45	48.3	52.9	47.3
239.	03.50	49.1	54.2	48.2	263.	05.50	47.4	55.8	46.5	287.	07.50	49.2	58.4	48.1
240.	03.55	49.2	56.5	48.3	264.	05.55	49.1	56.6	47.4	288.	07.55	47.6	50.3	46.4

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/7-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(7/1-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		23-24/05/23					23-24/05/23					23-24/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	47.5	53.7	46.5	37.	11.00	50.3	66.3	46.1	73.	14.00	50.4	71.1	45.8
2.	08.05	47.7	52.3	46.7	38.	11.05	52.7	67.8	48.2	74.	14.05	50.6	60.8	45.8
3.	08.10	47.2	52.7	46.2	39.	11.10	52.8	69.1	47.7	75.	14.10	49.7	62.8	46.6
4.	08.15	46.9	59.2	45.8	40.	11.15	56.2	69.7	49.9	76.	14.15	47.2	57.7	45.3
5.	08.20	46.9	54.5	45.4	41.	11.20	55.8	65.8	49.0	77.	14.20	48.8	60.6	45.8
6.	08.25	47.5	58.5	45.9	42.	11.25	56.7	75.5	50.2	78.	14.25	49.1	62.2	46.0
7.	08.30	46.9	60.1	45.0	43.	11.30	55.7	72.6	49.1	79.	14.30	47.4	62.1	45.2
8.	08.35	47.1	60.2	44.8	44.	11.35	56.0	70.5	50.0	80.	14.35	49.3	62.7	45.8
9.	08.40	46.5	59.8	44.7	45.	11.40	53.8	91.5	49.3	81.	14.40	48.4	63.7	45.5
10.	08.45	47.7	57.6	45.7	46.	11.45	54.6	69.0	48.9	82.	14.45	53.1	69.4	46.2
11.	08.50	48.9	57.3	47.1	47.	11.50	56.4	72.5	48.9	83.	14.50	57.2	78.6	49.0
12.	08.55	48.9	64.6	47.1	48.	11.55	56.7	87.4	48.4	84.	14.55	54.2	67.4	49.3
13.	09.00	49.1	63.0	46.8	49.	12.00	57.2	87.0	49.1	85.	15.00	57.5	72.3	49.9
14.	09.05	52.0	69.8	46.9	50.	12.05	56.7	88.5	47.7	86.	15.05	55.6	71.4	47.7
15.	09.10	54.0	67.9	47.2	51.	12.10	53.1	87.0	47.5	87.	15.10	55.9	71.5	46.3
16.	09.15	51.8	65.5	47.4	52.	12.15	53.7	83.5	49.4	88.	15.15	55.0	66.4	47.0
17.	09.20	48.0	57.9	46.2	53.	12.20	56.2	73.6	48.8	89.	15.20	54.4	65.1	47.4
18.	09.25	49.8	60.5	45.9	54.	12.25	58.5	82.4	48.2	90.	15.25	52.9	67.4	47.8
19.	09.30	51.8	64.6	46.1	55.	12.30	60.4	82.8	47.8	91.	15.30	57.3	75.8	49.6
20.	09.35	52.2	65.3	45.6	56.	12.35	52.6	78.0	47.1	92.	15.35	54.0	63.3	49.3
21.	09.40	49.0	60.5	46.1	57.	12.40	55.8	76.3	47.5	93.	15.40	54.2	64.9	48.7
22.	09.45	52.5	64.0	45.9	58.	12.45	52.4	71.4	47.0	94.	15.45	54.5	66.0	49.0
23.	09.50	55.9	66.4	46.2	59.	12.50	57.9	76.3	46.8	95.	15.50	56.3	67.4	46.8
24.	09.55	48.6	56.3	45.7	60.	12.55	60.8	82.5	48.0	96.	15.55	58.1	76.3	48.3
25.	10.00	48.6	63.5	45.6	61.	13.00	57.5	83.6	48.0	97.	16.00	69.5	86.5	49.8
26.	10.05	48.9	66.3	45.6	62.	13.05	58.0	78.6	49.1	98.	16.05	68.4	81.4	51.5
27.	10.10	52.7	73.3	45.5	63.	13.10	52.3	70.5	46.9	99.	16.10	57.8	73.4	50.5
28.	10.15	50.8	63.6	45.6	64.	13.15	47.7	59.0	45.7	100.	16.15	53.4	72.5	48.8
29.	10.20	47.7	58.6	45.8	65.	13.20	48.6	58.4	46.3	101.	16.20	55.1	69.6	48.7
30.	10.25	49.1	63.1	45.5	66.	13.25	50.1	65.6	46.6	102.	16.25	51.4	63.1	48.4
31.	10.30	50.0	66.1	45.9	67.	13.30	69.0	75.4	47.0	103.	16.30	51.6	64.5	48.5
32.	10.35	47.6	56.4	46.0	68.	13.35	64.3	75.0	60.5	104.	16.35	50.5	62.4	48.0
33.	10.40	47.7	56.4	45.9	69.	13.40	60.5	69.1	51.8	105.	16.40	55.9	72.9	48.2
34.	10.45	48.7	62.4	45.8	70.	13.45	53.3	64.6	46.7	106.	16.45	49.6	56.1	47.6
35.	10.50	48.2	53.6	46.0	71.	13.50	54.2	63.9	46.2	107.	16.50	50.4	64.0	47.7
36.	10.55	48.0	54.3	46.1	72.	13.55	55.0	61.1	46.4	108.	16.55	50.9	65.9	46.7



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(7/2-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		23-24/05/23					23-24/05/23					23-24/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	53.8	72.4	47.1	145.	20.00	53.9	77.3	48.5	181.	23.00	47.6	58.8	46.4
110.	17.05	51.7	73.3	45.7	146.	20.05	49.9	60.6	47.9	182.	23.05	48.4	59.5	46.4
111.	17.10	50.5	72.3	46.5	147.	20.10	51.0	61.1	48.7	183.	23.10	47.3	52.9	46.5
112.	17.15	52.0	69.7	46.6	148.	20.15	55.4	70.8	49.2	184.	23.15	46.9	51.0	46.2
113.	17.20	54.4	72.4	47.0	149.	20.20	50.6	67.0	48.0	185.	23.20	48.1	53.8	46.9
114.	17.25	52.7	64.7	47.2	150.	20.25	49.1	60.1	47.7	186.	23.25	47.4	51.8	46.7
115.	17.30	50.3	62.6	47.6	151.	20.30	50.6	63.6	48.0	187.	23.30	48.3	55.5	47.0
116.	17.35	52.0	68.4	48.0	152.	20.35	49.2	62.9	47.7	188.	23.35	47.7	52.4	47.0
117.	17.40	54.2	69.5	49.0	153.	20.40	49.1	58.9	47.5	189.	23.40	47.8	51.9	47.0
118.	17.45	57.2	71.5	52.6	154.	20.45	51.2	66.4	47.7	190.	23.45	48.2	50.1	47.5
119.	17.50	53.0	69.8	49.4	155.	20.50	49.3	57.7	46.7	191.	23.50	47.9	54.5	47.1
120.	17.55	52.8	59.9	49.7	156.	20.55	52.5	61.6	47.0	192.	23.55	47.6	49.2	46.9
121.	18.00	51.2	55.8	48.7	157.	21.00	48.8	60.8	46.4	193.	00.00	48.6	62.2	47.5
122.	18.05	51.2	59.6	48.5	158.	21.05	48.1	55.9	46.2	194.	00.05	49.4	59.9	46.8
123.	18.10	50.1	58.3	48.3	159.	21.10	47.5	60.6	46.2	195.	00.10	47.7	49.1	47.2
124.	18.15	51.4	69.8	49.2	160.	21.15	47.1	61.7	45.8	196.	00.15	47.6	50.7	47.0
125.	18.20	52.7	64.2	50.5	161.	21.20	48.6	63.0	45.9	197.	00.20	47.9	50.6	47.3
126.	18.25	53.1	66.0	50.2	162.	21.25	47.2	57.2	45.8	198.	00.25	48.9	69.8	47.5
127.	18.30	52.8	70.1	50.3	163.	21.30	47.9	57.2	46.3	199.	00.30	47.9	49.2	47.3
128.	18.35	53.1	72.8	50.2	164.	21.35	53.1	64.2	47.0	200.	00.35	48.6	65.9	47.5
129.	18.40	50.9	73.2	48.9	165.	21.40	54.6	63.5	46.4	201.	00.40	48.9	57.8	47.3
130.	18.45	51.2	62.1	49.0	166.	21.45	47.6	61.2	46.0	202.	00.45	47.8	54.0	47.3
131.	18.50	52.9	67.4	49.1	167.	21.50	47.4	54.5	46.0	203.	00.50	47.9	52.6	47.0
132.	18.55	50.5	63.9	48.1	168.	21.55	47.2	58.0	46.2	204.	00.55	48.1	52.4	47.3
133.	19.00	49.8	60.0	47.8	169.	22.00	46.7	58.3	45.8	205.	01.00	47.5	49.2	47.0
134.	19.05	50.5	60.0	48.2	170.	22.05	46.7	53.7	45.8	206.	01.05	47.5	49.5	47.0
135.	19.10	49.8	63.9	47.7	171.	22.10	47.2	59.8	46.0	207.	01.10	47.2	49.7	46.7
136.	19.15	49.1	62.1	47.2	172.	22.15	47.3	59.0	46.2	208.	01.15	48.3	52.0	46.7
137.	19.20	49.4	65.3	47.7	173.	22.20	47.2	50.0	46.6	209.	01.20	49.3	52.7	48.5
138.	19.25	49.6	64.7	48.2	174.	22.25	47.4	54.6	46.8	210.	01.25	49.8	56.9	48.4
139.	19.30	50.5	60.9	48.6	175.	22.30	47.5	51.6	46.5	211.	01.30	49.6	51.8	48.9
140.	19.35	54.2	61.9	49.7	176.	22.35	47.2	55.8	46.3	212.	01.35	49.5	52.2	48.8
141.	19.40	51.4	64.4	49.4	177.	22.40	47.0	53.1	46.1	213.	01.40	49.5	55.7	48.8
142.	19.45	55.3	73.3	49.8	178.	22.45	47.0	51.3	46.2	214.	01.45	49.6	53.8	48.8
143.	19.50	53.5	72.6	49.1	179.	22.50	46.9	56.8	46.3	215.	01.50	49.4	50.5	48.8
144.	19.55	52.1	67.5	48.7	180.	22.55	48.0	63.0	46.5	216.	01.55	49.8	54.8	49.1



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(7/3-3)

โรงเรียน ส.ไทยเสรีอุตสาหกรรม 3														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		23-24/05/23					23-24/05/23					23-24/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	47.6	53.2	46.7	241.	04.00	51.0	58.4	49.1	265.	06.00	46.4	55.2	44.7
218.	02.05	49.2	61.3	46.7	242.	04.05	49.6	52.9	48.1	266.	06.05	46.8	56.6	44.8
219.	02.10	47.3	52.2	46.4	243.	04.10	49.1	63.4	47.0	267.	06.10	45.8	51.4	44.7
220.	02.15	47.1	49.4	46.4	244.	04.15	47.4	52.2	46.2	268.	06.15	45.4	48.2	44.6
221.	02.20	46.9	49.2	46.4	245.	04.20	48.3	58.4	46.7	269.	06.20	45.3	54.1	44.5
222.	02.25	48.4	52.3	46.4	246.	04.25	50.7	58.8	49.0	270.	06.25	46.3	52.2	44.9
223.	02.30	52.1	60.9	50.5	247.	04.30	49.4	54.1	47.9	271.	06.30	45.3	55.4	44.5
224.	02.35	51.2	53.5	50.3	248.	04.35	50.0	58.8	48.3	272.	06.35	45.2	51.7	44.5
225.	02.40	51.6	54.8	50.3	249.	04.40	51.7	59.8	47.8	273.	06.40	45.3	47.3	44.7
226.	02.45	51.2	54.5	50.3	250.	04.45	48.1	53.8	47.1	274.	06.45	45.4	50.4	44.9
227.	02.50	51.0	53.6	50.1	251.	04.50	48.9	51.7	48.0	275.	06.50	46.0	58.2	45.3
228.	02.55	51.0	52.6	50.1	252.	04.55	49.9	56.1	49.0	276.	06.55	46.6	54.6	45.1
229.	03.00	50.0	52.9	47.6	253.	05.00	49.8	53.9	48.8	277.	07.00	46.1	49.7	45.4
230.	03.05	50.2	52.1	49.3	254.	05.05	49.4	53.6	48.8	278.	07.05	46.7	50.3	46.0
231.	03.10	51.0	54.5	49.6	255.	05.10	49.5	57.4	48.7	279.	07.10	47.0	49.7	45.8
232.	03.15	51.0	55.6	50.3	256.	05.15	49.3	53.7	48.6	280.	07.15	46.8	49.6	46.0
233.	03.20	50.8	52.5	50.0	257.	05.20	49.2	50.6	48.8	281.	07.20	46.8	48.3	46.3
234.	03.25	50.3	54.7	49.5	258.	05.25	49.4	54.7	48.9	282.	07.25	46.5	48.8	45.9
235.	03.30	50.1	51.9	49.0	259.	05.30	49.5	64.7	48.5	283.	07.30	46.3	59.9	45.3
236.	03.35	50.4	52.3	48.8	260.	05.35	48.8	55.8	48.1	284.	07.35	47.2	56.2	45.2
237.	03.40	50.8	52.3	49.5	261.	05.40	48.6	51.0	48.0	285.	07.40	46.2	51.0	45.0
238.	03.45	50.6	54.2	48.7	262.	05.45	48.7	51.5	47.8	286.	07.45	53.6	80.3	46.2
239.	03.50	51.1	61.4	49.2	263.	05.50	47.4	54.1	46.4	287.	07.50	50.2	63.2	46.6
240.	03.55	51.6	60.4	50.2	264.	05.55	47.8	51.5	46.1	288.	07.55	48.4	61.8	46.6

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/1-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(1/1-3)

สำนักสงฆ์อรัญญาราม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		17-18/05/23					17-18/05/23					17-18/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	48.4	66.2	43.1	37.	11.00	50.4	69.6	41.9	73.	14.00	47.4	56.9	44.0
2.	08.05	52.7	61.3	46.1	38.	11.05	51.2	61.3	43.5	74.	14.05	47.3	66.1	42.8
3.	08.10	53.4	62.9	52.2	39.	11.10	45.6	56.4	42.4	75.	14.10	51.3	64.1	44.9
4.	08.15	51.1	69.0	43.6	40.	11.15	45.5	54.4	41.3	76.	14.15	46.5	53.7	42.3
5.	08.20	46.2	72.1	41.2	41.	11.20	45.9	63.1	40.3	77.	14.20	46.4	56.1	43.5
6.	08.25	51.3	58.4	41.4	42.	11.25	45.7	58.3	40.2	78.	14.25	47.8	54.4	44.4
7.	08.30	57.1	79.0	45.7	43.	11.30	44.2	57.3	38.7	79.	14.30	47.5	55.5	44.4
8.	08.35	45.4	65.5	40.9	44.	11.35	50.7	71.7	41.1	80.	14.35	44.8	56.1	40.5
9.	08.40	45.2	64.2	41.3	45.	11.40	45.6	56.7	40.5	81.	14.40	48.3	64.9	42.4
10.	08.45	48.3	76.6	40.1	46.	11.45	46.1	58.8	40.9	82.	14.45	49.3	71.9	42.9
11.	08.50	45.5	61.0	40.8	47.	11.50	47.2	54.2	43.0	83.	14.50	52.9	79.6	41.8
12.	08.55	44.8	55.0	40.9	48.	11.55	49.3	68.6	41.9	84.	14.55	46.2	69.0	41.6
13.	09.00	45.7	57.0	41.4	49.	12.00	51.9	60.0	48.7	85.	15.00	50.7	70.1	42.7
14.	09.05	45.5	59.2	40.7	50.	12.05	51.4	62.9	43.8	86.	15.05	45.9	57.1	42.5
15.	09.10	46.0	67.0	41.4	51.	12.10	44.3	57.4	41.4	87.	15.10	45.4	54.5	42.2
16.	09.15	48.7	77.6	41.3	52.	12.15	45.6	65.2	42.8	88.	15.15	45.5	62.6	41.4
17.	09.20	51.3	76.2	41.7	53.	12.20	44.5	55.0	41.1	89.	15.20	48.7	67.4	43.0
18.	09.25	52.5	79.4	44.3	54.	12.25	47.8	66.0	40.5	90.	15.25	52.8	62.9	46.0
19.	09.30	46.4	53.9	41.1	55.	12.30	46.2	56.4	40.8	91.	15.30	51.1	56.2	43.8
20.	09.35	45.9	58.9	41.6	56.	12.35	44.7	60.4	40.0	92.	15.35	44.5	56.0	41.3
21.	09.40	45.3	65.0	40.2	57.	12.40	46.1	62.4	41.2	93.	15.40	45.9	62.2	41.7
22.	09.45	43.3	64.3	39.7	58.	12.45	47.8	60.6	41.5	94.	15.45	45.2	59.3	41.7
23.	09.50	46.9	64.3	41.0	59.	12.50	47.5	63.4	43.3	95.	15.50	46.9	67.1	41.3
24.	09.55	48.6	67.0	41.2	60.	12.55	45.2	58.3	41.3	96.	15.55	45.2	82.2	42.0
25.	10.00	53.0	82.9	41.2	61.	13.00	47.5	61.1	42.5	97.	16.00	47.7	76.4	41.3
26.	10.05	53.4	69.1	44.0	62.	13.05	48.3	61.3	41.5	98.	16.05	44.1	56.3	40.8
27.	10.10	51.4	69.8	41.7	63.	13.10	48.0	69.2	43.0	99.	16.10	43.4	57.6	41.2
28.	10.15	46.1	65.1	41.1	64.	13.15	56.0	76.6	43.1	100.	16.15	56.2	77.6	41.2
29.	10.20	44.8	58.4	41.4	65.	13.20	50.3	63.2	43.0	101.	16.20	49.4	71.1	42.3
30.	10.25	44.6	58.1	40.0	66.	13.25	52.2	72.8	43.7	102.	16.25	55.5	77.3	42.4
31.	10.30	43.5	53.6	39.9	67.	13.30	49.5	62.5	44.5	103.	16.30	56.6	82.5	40.5
32.	10.35	46.6	58.3	42.0	68.	13.35	53.0	63.5	48.3	104.	16.35	46.0	64.7	40.6
33.	10.40	52.9	69.6	46.8	69.	13.40	53.3	74.4	50.3	105.	16.40	46.3	62.1	40.3
34.	10.45	53.2	82.1	41.3	70.	13.45	48.5	71.0	42.6	106.	16.45	43.2	57.0	40.4
35.	10.50	48.4	63.1	42.2	71.	13.50	55.4	78.5	46.3	107.	16.50	45.6	56.0	40.8
36.	10.55	47.5	62.1	42.9	72.	13.55	49.1	66.1	43.1	108.	16.55	45.5	56.8	43.9



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(1/2-3)

สำนักสงฆ์อริยธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		17-18/05/23					17-18/05/23					17-18/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	45.0	78.0	43.0	145.	20.00	47.3	70.5	45.0	181.	23.00	43.5	46.8	40.0
110.	17.05	47.2	67.1	42.9	146.	20.05	47.7	49.6	45.7	182.	23.05	44.8	47.8	42.3
111.	17.10	49.3	57.8	43.5	147.	20.10	46.2	49.7	44.5	183.	23.10	44.3	47.4	40.5
112.	17.15	52.8	57.3	47.0	148.	20.15	45.9	48.0	45.0	184.	23.15	40.4	44.1	39.5
113.	17.20	54.9	57.8	53.2	149.	20.20	45.9	48.1	44.9	185.	23.20	41.1	53.6	40.2
114.	17.25	55.4	57.9	53.9	150.	20.25	46.1	54.0	45.1	186.	23.25	43.7	61.3	40.3
115.	17.30	45.0	59.3	43.0	151.	20.30	45.9	48.9	45.0	187.	23.30	42.3	46.5	39.7
116.	17.35	45.0	57.8	44.0	152.	20.35	45.9	49.4	45.0	188.	23.35	44.0	50.9	39.5
117.	17.40	46.3	73.0	44.6	153.	20.40	51.7	74.7	45.1	189.	23.40	40.9	49.5	39.8
118.	17.45	45.0	73.1	43.0	154.	20.45	51.2	73.0	45.1	190.	23.45	40.8	43.8	39.4
119.	17.50	55.6	71.6	53.8	155.	20.50	45.7	55.8	44.5	191.	23.50	42.0	60.6	39.4
120.	17.55	47.1	57.9	44.5	156.	20.55	45.4	47.3	44.4	192.	23.55	42.0	67.2	39.1
121.	18.00	45.6	47.4	44.8	157.	21.00	44.9	52.6	44.0	193.	00.00	43.0	74.0	39.1
122.	18.05	46.2	55.8	44.6	158.	21.05	45.1	47.3	44.1	194.	00.05	44.3	82.4	38.8
123.	18.10	45.4	53.1	44.5	159.	21.10	47.0	51.8	44.3	195.	00.10	43.0	77.7	39.9
124.	18.15	45.3	47.5	44.3	160.	21.15	48.0	50.5	46.6	196.	00.15	42.4	46.0	39.7
125.	18.20	48.8	57.7	45.3	161.	21.20	47.0	48.8	46.0	197.	00.20	43.6	57.2	40.2
126.	18.25	50.3	59.2	44.1	162.	21.25	46.8	48.5	44.8	198.	00.25	44.0	80.2	39.1
127.	18.30	50.8	57.8	42.7	163.	21.30	46.8	48.4	45.7	199.	00.30	42.0	70.1	39.0
128.	18.35	51.0	58.3	43.5	164.	21.35	46.2	53.7	42.9	200.	00.35	42.4	50.1	39.3
129.	18.40	52.6	58.6	44.2	165.	21.40	43.4	60.4	42.4	201.	00.40	43.4	74.0	40.1
130.	18.45	52.4	58.9	44.6	166.	21.45	44.7	62.6	42.0	202.	00.45	41.2	45.4	39.2
131.	18.50	50.3	58.8	44.5	167.	21.50	42.8	51.1	41.7	203.	00.50	41.0	51.8	39.2
132.	18.55	50.5	58.6	44.8	168.	21.55	43.0	46.7	42.3	204.	00.55	42.1	52.8	40.4
133.	19.00	45.3	58.0	43.2	169.	22.00	42.7	44.2	42.1	205.	01.00	43.5	80.9	40.2
134.	19.05	45.0	61.6	44.0	170.	22.05	42.7	44.8	42.2	206.	01.05	42.7	78.5	39.8
135.	19.10	45.3	56.0	44.2	171.	22.10	42.6	45.7	42.0	207.	01.10	41.6	83.8	39.7
136.	19.15	45.1	55.5	43.3	172.	22.15	42.8	44.7	42.0	208.	01.15	43.0	64.2	39.3
137.	19.20	46.0	55.1	42.7	173.	22.20	42.2	44.5	41.4	209.	01.20	42.1	63.7	39.1
138.	19.25	45.3	79.7	44.6	174.	22.25	42.7	51.1	41.7	210.	01.25	40.5	55.3	39.3
139.	19.30	56.1	78.4	44.7	175.	22.30	42.3	43.8	41.7	211.	01.30	40.1	43.2	39.1
140.	19.35	45.8	49.9	44.9	176.	22.35	42.4	44.2	41.8	212.	01.35	40.8	45.0	39.3
141.	19.40	46.1	66.4	44.7	177.	22.40	42.5	47.6	41.8	213.	01.40	43.6	62.9	41.9
142.	19.45	45.8	48.9	44.8	178.	22.45	42.4	56.0	41.5	214.	01.45	43.2	60.7	41.4
143.	19.50	48.7	73.4	44.8	179.	22.50	43.5	47.3	40.3	215.	01.50	42.0	81.0	40.0
144.	19.55	46.7	49.8	44.8	180.	22.55	42.5	56.4	39.8	216.	01.55	42.9	56.9	39.5



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(1/3-3)

สำนักสงฆ์ธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		17-18/05/23					17-18/05/23					17-18/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	40.7	52.9	39.5	241.	04.00	48.3	70.0	42.0	265.	06.00	46.2	69.7	39.9
218.	02.05	41.6	56.8	40.4	242.	04.05	47.1	60.8	42.1	266.	06.05	45.5	62.1	39.4
219.	02.10	42.6	56.7	41.0	243.	04.10	45.8	59.6	42.2	267.	06.10	47.0	56.1	41.0
220.	02.15	41.7	46.3	40.2	244.	04.15	47.1	64.1	42.2	268.	06.15	52.5	76.3	40.1
221.	02.20	41.7	49.5	40.3	245.	04.20	45.0	54.1	41.8	269.	06.20	53.9	76.0	40.0
222.	02.25	42.4	55.4	41.3	246.	04.25	46.7	61.8	42.3	270.	06.25	46.5	71.4	41.5
223.	02.30	42.0	91.2	41.6	247.	04.30	45.4	55.7	40.9	271.	06.30	45.1	56.7	41.2
224.	02.35	43.0	60.6	41.0	248.	04.35	47.1	64.0	40.8	272.	06.35	47.7	66.9	41.2
225.	02.40	41.7	65.0	40.2	249.	04.40	46.6	57.1	41.0	273.	06.40	47.9	67.1	42.9
226.	02.45	43.2	68.2	40.1	250.	04.45	45.8	57.0	41.0	274.	06.45	47.9	57.4	44.2
227.	02.50	42.2	57.7	40.1	251.	04.50	44.4	60.2	40.3	275.	06.50	48.3	63.8	41.9
228.	02.55	43.9	54.1	42.7	252.	04.55	45.4	57.0	40.9	276.	06.55	46.2	63.6	41.6
229.	03.00	43.7	51.5	41.3	253.	05.00	44.8	57.4	41.4	277.	07.00	55.3	81.3	48.3
230.	03.05	43.5	54.9	40.7	254.	05.05	45.2	58.9	42.4	278.	07.05	55.8	71.5	52.5
231.	03.10	43.1	52.2	40.6	255.	05.10	45.0	71.3	41.4	279.	07.10	53.6	60.0	51.6
232.	03.15	45.2	58.3	42.1	256.	05.15	46.8	66.2	41.7	280.	07.15	52.4	61.1	50.0
233.	03.20	45.9	58.8	43.4	257.	05.20	44.8	84.2	41.4	281.	07.20	47.9	58.7	42.9
234.	03.25	44.3	59.8	43.7	258.	05.25	44.4	69.4	40.7	282.	07.25	51.0	69.0	42.5
235.	03.30	43.5	65.7	41.5	259.	05.30	43.7	88.6	41.8	283.	07.30	45.5	61.7	40.9
236.	03.35	43.0	61.1	40.4	260.	05.35	44.0	70.7	40.9	284.	07.35	48.9	55.9	45.2
237.	03.40	42.9	66.7	40.8	261.	05.40	43.8	56.5	40.4	285.	07.40	45.9	58.8	41.9
238.	03.45	43.0	65.2	41.2	262.	05.45	42.8	56.8	39.9	286.	07.45	44.4	60.3	40.6
239.	03.50	42.7	55.8	41.5	263.	05.50	42.0	69.2	40.0	287.	07.50	46.0	59.4	41.2
240.	03.55	41.6	78.9	40.4	264.	05.55	43.2	94.1	40.7	288.	07.55	53.3	79.2	42.1

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/2-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(2/1-3)

สำนักสงฆ์อริยธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		18-19/05/23					18-19/05/23					18-19/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	58.6	76.8	42.5	37.	11.00	45.3	87.1	41.0	73.	14.00	47.9	71.3	41.5
2.	08.05	48.0	63.6	41.9	38.	11.05	49.8	69.9	43.1	74.	14.05	45.1	53.8	41.3
3.	08.10	50.9	76.4	41.9	39.	11.10	49.4	73.2	42.0	75.	14.10	46.1	68.4	41.9
4.	08.15	48.2	61.9	41.1	40.	11.15	47.0	59.7	42.5	76.	14.15	48.8	66.0	43.0
5.	08.20	47.5	63.4	41.0	41.	11.20	47.6	60.8	42.3	77.	14.20	48.3	62.3	42.8
6.	08.25	51.3	65.3	41.5	42.	11.25	47.8	70.6	41.7	78.	14.25	48.6	61.5	43.2
7.	08.30	50.1	58.9	45.3	43.	11.30	47.7	69.0	41.1	79.	14.30	46.2	60.1	42.3
8.	08.35	53.0	65.3	49.5	44.	11.35	44.7	65.9	41.4	80.	14.35	45.2	92.8	43.6
9.	08.40	50.0	55.3	42.5	45.	11.40	46.9	62.9	39.5	81.	14.40	45.3	85.5	43.1
10.	08.45	45.9	64.5	41.4	46.	11.45	48.1	65.3	41.3	82.	14.45	45.9	55.9	41.4
11.	08.50	44.9	56.3	40.8	47.	11.50	49.4	63.7	43.5	83.	14.50	44.6	54.7	41.5
12.	08.55	45.1	59.6	41.7	48.	11.55	53.7	70.9	43.6	84.	14.55	47.0	71.2	42.1
13.	09.00	47.8	68.1	41.9	49.	12.00	45.3	68.0	41.0	85.	15.00	46.0	55.8	41.8
14.	09.05	47.6	61.1	41.8	50.	12.05	44.2	65.9	43.9	86.	15.05	45.0	71.0	42.6
15.	09.10	46.2	61.0	41.0	51.	12.10	44.9	54.2	40.9	87.	15.10	52.8	68.4	41.9
16.	09.15	46.5	67.5	41.4	52.	12.15	44.9	59.8	41.8	88.	15.15	46.5	58.4	41.3
17.	09.20	47.4	62.2	43.8	53.	12.20	48.0	62.5	41.2	89.	15.20	48.1	63.4	41.4
18.	09.25	45.4	60.6	40.4	54.	12.25	45.3	67.0	41.2	90.	15.25	45.7	64.5	41.3
19.	09.30	48.8	56.6	43.4	55.	12.30	46.3	63.1	40.8	91.	15.30	45.7	70.3	40.7
20.	09.35	47.0	55.8	42.4	56.	12.35	53.0	63.5	46.0	92.	15.35	45.2	70.2	42.3
21.	09.40	47.7	56.2	43.5	57.	12.40	55.1	61.5	53.7	93.	15.40	45.3	76.1	43.9
22.	09.45	44.1	53.4	40.1	58.	12.45	53.3	59.5	41.9	94.	15.45	45.0	95.6	44.9
23.	09.50	43.3	51.0	40.3	59.	12.50	51.7	80.4	41.8	95.	15.50	45.3	88.2	42.8
24.	09.55	46.5	55.4	42.8	60.	12.55	45.6	69.7	40.1	96.	15.55	45.6	81.4	40.4
25.	10.00	46.6	57.4	42.8	61.	13.00	45.8	58.4	41.8	97.	16.00	57.8	80.8	41.0
26.	10.05	46.1	57.7	41.9	62.	13.05	46.4	64.5	41.6	98.	16.05	57.4	80.1	41.0
27.	10.10	44.0	61.0	39.1	63.	13.10	46.2	57.4	43.2	99.	16.10	57.7	88.9	39.7
28.	10.15	60.2	88.4	39.6	64.	13.15	55.5	80.8	41.2	100.	16.15	43.6	63.0	39.7
29.	10.20	53.9	85.5	39.2	65.	13.20	48.5	66.7	42.9	101.	16.20	45.2	66.6	39.9
30.	10.25	49.5	76.7	40.3	66.	13.25	56.7	77.2	45.4	102.	16.25	42.2	56.0	39.6
31.	10.30	47.9	60.7	42.7	67.	13.30	45.3	64.6	42.2	103.	16.30	43.6	58.4	39.8
32.	10.35	49.6	67.5	42.8	68.	13.35	45.1	56.7	41.3	104.	16.35	49.3	62.5	41.1
33.	10.40	50.1	62.2	43.5	69.	13.40	45.5	64.8	41.1	105.	16.40	50.8	55.2	43.6
34.	10.45	53.2	55.9	44.4	70.	13.45	47.2	60.0	41.3	106.	16.45	58.4	82.8	41.7
35.	10.50	47.7	62.7	42.6	71.	13.50	48.2	64.5	41.7	107.	16.50	52.1	79.3	43.3
36.	10.55	46.2	62.4	41.4	72.	13.55	45.2	52.0	41.5	108.	16.55	57.5	80.4	43.6



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(2/2-3)

สำนักสงฆ์อริยธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		18-19/05/23					18-19/05/23					18-19/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	45.8	53.7	44.1	145.	20.00	44.6	47.9	43.3	181.	23.00	45.7	56.5	42.5
110.	17.05	47.7	59.0	44.1	146.	20.05	44.7	49.3	43.5	182.	23.05	45.6	54.5	41.4
111.	17.10	50.3	59.0	45.8	147.	20.10	44.1	48.2	42.3	183.	23.10	46.0	63.2	40.4
112.	17.15	52.4	71.1	48.3	148.	20.15	53.6	75.0	43.0	184.	23.15	45.8	58.4	40.3
113.	17.20	53.0	70.7	47.8	149.	20.20	46.1	55.4	44.3	185.	23.20	44.3	57.4	38.8
114.	17.25	50.4	57.3	46.5	150.	20.25	45.6	65.7	41.1	186.	23.25	43.0	71.8	41.2
115.	17.30	52.8	67.9	49.0	151.	20.30	45.4	64.4	41.5	187.	23.30	45.7	56.8	40.6
116.	17.35	50.9	58.7	45.6	152.	20.35	48.5	76.8	40.3	188.	23.35	44.0	58.9	41.0
117.	17.40	50.8	55.5	48.4	153.	20.40	45.7	61.2	41.0	189.	23.40	43.5	54.3	40.2
118.	17.45	50.2	56.7	46.3	154.	20.45	45.0	55.2	41.1	190.	23.45	44.0	68.7	42.0
119.	17.50	49.4	55.4	46.6	155.	20.50	45.9	57.2	41.6	191.	23.50	42.3	60.1	40.2
120.	17.55	49.9	55.8	47.0	156.	20.55	45.7	59.4	40.9	192.	23.55	43.8	63.0	41.7
121.	18.00	49.8	55.6	46.9	157.	21.00	46.2	67.2	41.6	193.	00.00	44.4	57.5	41.5
122.	18.05	49.9	61.5	47.1	158.	21.05	48.9	77.8	41.5	194.	00.05	45.7	65.3	42.9
123.	18.10	49.9	55.1	47.5	159.	21.10	51.5	76.4	41.9	195.	00.10	44.6	55.1	41.2
124.	18.15	50.2	61.3	47.5	160.	21.15	52.7	79.6	44.5	196.	00.15	43.5	66.1	40.6
125.	18.20	46.8	50.4	46.0	161.	21.20	46.6	54.1	41.3	197.	00.20	42.8	56.5	40.9
126.	18.25	46.4	50.7	45.3	162.	21.25	46.1	59.1	41.8	198.	00.25	43.8	60.5	40.1
127.	18.30	47.9	62.7	45.2	163.	21.30	45.5	65.2	40.4	199.	00.30	43.0	62.5	41.3
128.	18.35	47.5	55.5	45.7	164.	21.35	43.5	64.5	39.9	200.	00.35	44.2	60.7	41.6
129.	18.40	49.8	54.5	47.1	165.	21.40	47.0	64.4	41.1	201.	00.40	42.8	63.5	43.4
130.	18.45	49.2	54.8	46.6	166.	21.45	48.7	67.1	41.3	202.	00.45	42.6	58.4	41.4
131.	18.50	49.5	58.0	47.0	167.	21.50	53.1	83.0	41.3	203.	00.50	43.6	61.2	42.6
132.	18.55	49.2	54.8	46.7	168.	21.55	53.5	69.2	44.1	204.	00.55	42.6	61.4	41.6
133.	19.00	49.8	56.0	47.0	169.	22.00	43.5	69.9	41.8	205.	01.00	42.7	69.3	40.8
134.	19.05	50.2	58.7	45.3	170.	22.05	42.3	65.2	41.2	206.	01.05	43.5	76.7	40.2
135.	19.10	50.4	56.9	47.9	171.	22.10	43.2	58.5	41.5	207.	01.10	44.0	63.3	43.1
136.	19.15	50.4	57.0	45.9	172.	22.15	44.7	58.2	40.1	208.	01.15	44.2	72.9	43.8
137.	19.20	50.1	56.9	46.0	173.	22.20	43.6	53.7	40.0	209.	01.20	43.6	60.6	42.6
138.	19.25	49.1	54.8	45.8	174.	22.25	43.8	58.4	42.1	210.	01.25	44.9	62.8	42.2
139.	19.30	45.7	54.3	43.7	175.	22.30	43.8	69.7	42.0	211.	01.30	43.0	51.3	41.9
140.	19.35	44.8	52.8	43.6	176.	22.35	42.8	82.2	41.4	212.	01.35	43.2	46.9	42.5
141.	19.40	44.7	48.0	43.6	177.	22.40	43.4	63.2	42.3	213.	01.40	42.9	44.4	42.3
142.	19.45	44.6	47.4	42.9	178.	22.45	44.0	62.2	43.0	214.	01.45	42.9	45.0	42.4
143.	19.50	50.3	74.9	43.9	179.	22.50	41.8	69.7	40.0	215.	01.50	42.8	45.9	42.2
144.	19.55	51.7	74.5	44.0	180.	22.55	42.3	61.4	40.7	216.	01.55	43.0	44.9	42.2



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(2/3-3)

สำนักสงฆ์อริยธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		18-19/05/23					18-19/05/23					18-19/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	42.4	44.7	41.6	241.	04.00	44.0	57.4	40.4	265.	06.00	47.0	50.1	45.1
218.	02.05	42.9	51.3	41.9	242.	04.05	42.7	80.4	39.3	266.	06.05	47.6	70.8	45.3
219.	02.10	42.5	44.0	41.9	243.	04.10	44.0	70.3	39.2	267.	06.10	48.0	49.9	46.0
220.	02.15	42.6	44.4	42.0	244.	04.15	42.8	50.3	39.5	268.	06.15	46.5	50.0	44.8
221.	02.20	42.7	47.8	42.0	245.	04.20	43.8	74.2	40.3	269.	06.20	46.2	48.3	45.3
222.	02.25	42.6	56.2	41.7	246.	04.25	44.2	84.9	42.5	270.	06.25	46.2	48.4	45.2
223.	02.30	43.7	47.5	40.5	247.	04.30	43.2	77.9	42.1	271.	06.30	46.4	54.3	45.4
224.	02.35	42.7	56.6	40.0	248.	04.35	42.7	67.0	41.3	272.	06.35	46.2	49.2	45.3
225.	02.40	43.7	47.0	40.2	249.	04.40	43.2	72.9	41.4	273.	06.40	46.2	49.7	45.3
226.	02.45	45.0	48.0	42.5	250.	04.45	42.9	70.0	40.0	274.	06.45	52.0	75.0	45.4
227.	02.50	44.5	47.6	40.7	251.	04.50	43.6	65.8	40.7	275.	06.50	51.5	73.3	45.4
228.	02.55	40.6	44.3	39.7	252.	04.55	44.2	66.4	43.3	276.	06.55	46.0	56.1	44.8
229.	03.00	41.3	53.8	40.4	253.	05.00	43.9	61.5	40.3	277.	07.00	45.7	47.6	44.7
230.	03.05	43.9	61.5	40.5	254.	05.05	42.6	63.1	39.2	278.	07.05	45.2	52.9	44.3
231.	03.10	42.5	46.7	39.9	255.	05.10	43.9	69.2	39.1	279.	07.10	45.4	47.6	44.4
232.	03.15	44.2	51.1	39.7	256.	05.15	42.7	72.3	39.4	280.	07.15	47.3	52.1	44.6
233.	03.20	41.1	49.7	40.0	257.	05.20	43.7	58.6	40.2	281.	07.20	48.3	50.8	46.9
234.	03.25	41.0	44.0	39.6	258.	05.25	44.1	79.2	42.4	282.	07.25	47.3	49.1	46.3
235.	03.30	42.2	60.8	39.6	259.	05.30	43.1	80.0	42.0	283.	07.30	47.1	48.8	45.1
236.	03.35	42.2	67.4	39.3	260.	05.35	42.6	78.7	41.2	284.	07.35	47.1	48.7	46.0
237.	03.40	41.8	74.2	39.3	261.	05.40	43.1	50.2	41.3	285.	07.40	45.9	57.2	44.3
238.	03.45	42.5	82.6	39.0	262.	05.45	42.8	66.7	39.9	286.	07.45	56.0	78.4	43.4
239.	03.50	43.8	77.9	40.1	263.	05.50	43.5	49.2	40.6	287.	07.50	47.6	67.5	43.3
240.	03.55	42.6	46.2	39.9	264.	05.55	44.1	73.7	43.2	288.	07.55	49.7	58.2	43.9

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/3-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัฐประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(3/1-3)

สำนักสงฆ์อริยธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		19-20/05/23					19-20/05/23					19-20/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	53.2	57.7	47.4	37.	11.00	45.7	60.2	41.1	73.	14.00	46.5	65.5	41.5
2.	08.05	55.3	58.2	53.6	38.	11.05	45.7	60.0	41.0	74.	14.05	45.2	58.8	41.8
3.	08.10	55.8	58.3	54.3	39.	11.10	45.4	67.3	41.8	75.	14.10	45.0	58.5	40.4
4.	08.15	55.7	59.7	54.0	40.	11.15	51.1	58.1	42.8	76.	14.15	43.9	54.0	40.3
5.	08.20	55.4	58.2	53.8	41.	11.20	43.7	55.2	40.2	77.	14.20	47.0	58.7	42.4
6.	08.25	56.4	73.4	54.3	42.	11.25	44.7	59.0	40.5	78.	14.25	53.3	70.0	47.2
7.	08.30	56.4	73.5	54.0	43.	11.30	45.8	70.4	41.2	79.	14.30	53.6	82.5	41.7
8.	08.35	56.0	72.0	54.2	44.	11.35	51.5	78.1	41.4	80.	14.35	48.8	63.5	42.6
9.	08.40	47.5	58.3	44.9	45.	11.40	43.8	59.2	41.0	81.	14.40	47.9	62.5	43.3
10.	08.45	46.0	47.8	45.2	46.	11.45	44.1	54.7	40.7	82.	14.45	50.8	70.0	42.3
11.	08.50	46.6	56.2	45.0	47.	11.50	45.8	59.4	40.6	83.	14.50	51.6	61.7	43.9
12.	08.55	45.8	53.5	44.9	48.	11.55	45.4	56.6	41.2	84.	14.55	46.0	56.8	42.8
13.	09.00	45.7	47.9	44.7	49.	12.00	46.3	62.4	41.3	85.	15.00	45.9	54.8	41.7
14.	09.05	49.2	58.1	45.7	50.	12.05	43.9	60.8	40.2	86.	15.05	46.3	63.5	40.7
15.	09.10	50.7	59.6	44.5	51.	12.10	46.8	59.5	41.5	87.	15.10	46.1	58.7	40.6
16.	09.15	51.2	58.2	43.1	52.	12.15	50.8	62.7	43.9	88.	15.15	44.6	57.7	39.1
17.	09.20	51.4	58.7	43.9	53.	12.20	45.8	65.9	41.3	89.	15.20	51.1	72.1	41.5
18.	09.25	53.0	59.0	44.6	54.	12.25	45.6	64.6	41.7	90.	15.25	46.0	57.1	40.9
19.	09.30	52.8	59.3	45.0	55.	12.30	48.7	77.0	40.5	91.	15.30	46.5	59.2	41.3
20.	09.35	50.7	59.2	44.9	56.	12.35	45.9	61.4	41.2	92.	15.35	47.6	54.6	43.4
21.	09.40	50.9	59.0	45.2	57.	12.40	45.2	55.4	41.3	93.	15.40	49.7	69.0	42.3
22.	09.45	48.6	58.4	43.6	58.	12.45	46.1	57.4	41.8	94.	15.45	52.3	60.4	49.1
23.	09.50	47.9	62.0	44.4	59.	12.50	45.9	59.6	41.1	95.	15.50	51.8	63.3	44.2
24.	09.55	49.1	56.4	44.6	60.	12.55	46.4	67.4	41.8	96.	15.55	44.7	57.8	41.8
25.	10.00	51.8	73.2	46.5	61.	13.00	49.1	78.0	41.7	97.	16.00	46.0	65.6	43.2
26.	10.05	46.7	59.6	42.6	62.	13.05	51.7	76.6	42.1	98.	16.05	44.9	55.4	41.5
27.	10.10	52.4	63.9	44.5	63.	13.10	52.9	79.8	44.7	99.	16.10	48.2	66.4	40.9
28.	10.15	47.4	62.1	43.1	64.	13.15	46.8	54.3	41.5	100.	16.15	46.6	56.8	41.2
29.	10.20	45.5	60.6	41.3	65.	13.20	46.3	59.3	42.0	101.	16.20	45.1	60.8	40.4
30.	10.25	46.2	66.1	41.1	66.	13.25	45.7	65.4	40.6	102.	16.25	46.5	62.8	41.6
31.	10.30	44.1	62.3	40.9	67.	13.30	43.7	64.7	40.1	103.	16.30	48.2	61.0	41.9
32.	10.35	45.4	62.6	41.7	68.	13.35	47.3	64.7	41.4	104.	16.35	47.9	63.8	43.7
33.	10.40	51.2	62.0	42.8	69.	13.40	49.0	67.4	41.6	105.	16.40	45.6	58.7	41.7
34.	10.45	54.4	60.2	50.7	70.	13.45	53.4	83.3	41.6	106.	16.45	47.9	61.5	42.9
35.	10.50	43.9	61.6	40.9	71.	13.50	53.8	69.5	44.4	107.	16.50	48.7	61.7	41.9
36.	10.55	46.1	65.0	41.4	72.	13.55	51.8	70.2	42.1	108.	16.55	48.4	69.6	43.4



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(3/2-3)

สำนักงานสีเขียวธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		19-20/05/23					19-20/05/23					19-20/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	56.4	77.0	43.5	145.	20.00	43.9	47.7	40.7	181.	23.00	55.1	81.6	44.7
110.	17.05	50.7	63.6	43.4	146.	20.05	42.9	56.8	40.2	182.	23.05	43.5	57.5	40.1
111.	17.10	52.6	73.2	44.1	147.	20.10	43.9	47.2	40.4	183.	23.10	41.3	53.5	40.1
112.	17.15	49.9	62.9	44.9	148.	20.15	45.2	48.2	42.7	184.	23.15	42.2	57.4	41.0
113.	17.20	53.4	63.9	48.7	149.	20.20	44.7	47.8	40.9	185.	23.20	43.2	57.3	41.6
114.	17.25	53.7	74.8	50.7	150.	20.25	40.8	44.5	39.9	186.	23.25	42.3	46.9	40.8
115.	17.30	48.9	71.4	43.0	151.	20.30	41.5	54.0	40.6	187.	23.30	42.3	50.1	40.9
116.	17.35	55.8	78.9	46.7	152.	20.35	44.1	61.7	40.7	188.	23.35	43.0	56.0	41.9
117.	17.40	49.5	66.5	43.5	153.	20.40	42.7	46.9	40.1	189.	23.40	65.3	91.8	42.2
118.	17.45	47.8	57.3	44.4	154.	20.45	44.4	51.3	39.9	190.	23.45	44.7	61.2	41.6
119.	17.50	47.7	66.5	43.2	155.	20.50	41.3	49.9	40.2	191.	23.50	48.3	65.6	40.8
120.	17.55	51.7	64.5	45.3	156.	20.55	41.2	44.2	39.8	192.	23.55	43.8	68.8	40.7
121.	18.00	46.9	54.1	42.7	157.	21.00	42.4	61.0	39.8	193.	00.00	42.8	58.3	40.7
122.	18.05	46.8	56.5	43.9	158.	21.05	42.6	67.8	39.7	194.	00.05	44.5	54.7	43.3
123.	18.10	48.2	54.8	44.8	159.	21.10	45.0	74.6	39.7	195.	00.10	44.3	52.1	41.9
124.	18.15	47.9	55.9	44.8	160.	21.15	45.1	83.0	39.4	196.	00.15	44.1	55.5	41.3
125.	18.20	45.2	56.5	40.9	161.	21.20	49.6	78.3	40.5	197.	00.20	43.7	52.8	41.2
126.	18.25	48.7	65.3	42.8	162.	21.25	43.0	46.6	40.3	198.	00.25	45.8	58.9	42.7
127.	18.30	49.7	72.3	43.3	163.	21.30	44.2	57.8	40.8	199.	00.30	46.5	59.4	44.0
128.	18.35	53.3	80.0	42.2	164.	21.35	46.2	80.8	39.7	200.	00.35	47.5	60.4	44.3
129.	18.40	46.6	69.4	42.0	165.	21.40	49.5	70.7	39.6	201.	00.40	55.0	66.3	51.2
130.	18.45	51.1	70.5	43.1	166.	21.45	43.0	50.7	39.9	202.	00.45	54.6	61.7	51.2
131.	18.50	46.3	57.5	42.9	167.	21.50	43.9	74.6	40.7	203.	00.50	54.9	67.3	53.9
132.	18.55	45.8	54.9	42.6	168.	21.55	41.8	46.0	39.8	204.	00.55	50.8	65.8	47.2
133.	19.00	45.9	63.0	41.8	169.	22.00	41.6	52.4	39.8	205.	01.00	47.5	56.4	43.6
134.	19.05	49.1	67.8	43.4	170.	22.05	42.7	53.4	41.0	206.	01.05	57.4	79.5	43.5
135.	19.10	53.2	63.3	46.4	171.	22.10	63.8	81.5	40.8	207.	01.10	48.9	70.6	42.6
136.	19.15	51.5	56.6	44.2	172.	22.15	59.0	79.1	40.4	208.	01.15	47.7	61.4	42.7
137.	19.20	43.0	46.1	42.4	173.	22.20	65.5	84.4	40.3	209.	01.20	46.4	60.2	42.8
138.	19.25	43.2	45.1	42.4	174.	22.25	46.0	64.8	39.9	210.	01.25	47.7	64.7	42.8
139.	19.30	42.6	44.9	41.8	175.	22.30	42.7	64.3	39.7	211.	01.30	45.6	54.7	42.4
140.	19.35	43.1	51.5	42.1	176.	22.35	41.1	55.9	39.9	212.	01.35	47.3	62.4	42.9
141.	19.40	42.7	44.2	42.1	177.	22.40	40.7	43.8	39.7	213.	01.40	46.0	56.3	41.5
142.	19.45	42.8	44.6	42.2	178.	22.45	41.4	45.6	39.9	214.	01.45	47.7	64.6	41.4
143.	19.50	42.9	48.0	42.2	179.	22.50	44.2	63.5	42.5	215.	01.50	47.2	57.7	41.6
144.	19.55	42.8	56.4	41.9	180.	22.55	45.5	61.3	42.0	216.	01.55	46.4	57.6	41.6



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิกลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(3/3-3)

สำนักสงฆ์อริยธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		19-20/05/23					19-20/05/23					19-20/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	45.0	60.8	40.9	241.	04.00	48.9	64.4	42.5	265.	06.00	55.9	59.9	54.2
218.	02.05	46.0	57.6	41.5	242.	04.05	46.8	64.2	42.2	266.	06.05	55.6	58.4	54.0
219.	02.10	46.5	58.0	42.0	243.	04.10	55.9	81.9	48.9	267.	06.10	56.6	73.6	54.5
220.	02.15	47.8	59.5	43.0	244.	04.15	56.4	72.1	53.1	268.	06.15	56.6	73.7	54.2
221.	02.20	48.0	71.9	42.0	245.	04.20	54.2	60.6	52.2	269.	06.20	56.2	72.2	54.4
222.	02.25	47.4	66.8	42.3	246.	04.25	53.0	61.7	50.6	270.	06.25	47.7	58.5	45.1
223.	02.30	60.7	84.8	42.0	247.	04.30	48.5	59.3	43.5	271.	06.30	46.2	48.0	45.4
224.	02.35	45.6	70.0	41.3	248.	04.35	51.6	69.6	43.1	272.	06.35	46.8	56.4	45.2
225.	02.40	66.6	89.2	42.4	249.	04.40	46.1	62.3	41.5	273.	06.40	46.0	53.7	45.1
226.	02.45	59.2	71.3	41.5	250.	04.45	49.5	56.5	45.8	274.	06.45	45.9	48.1	44.9
227.	02.50	45.5	57.1	41.0	251.	04.50	46.5	59.4	42.5	275.	06.50	49.4	58.3	45.9
228.	02.55	44.0	57.4	40.5	252.	04.55	45.0	60.9	41.2	276.	06.55	50.9	59.8	44.7
229.	03.00	47.5	69.8	40.6	253.	05.00	46.6	60.0	41.8	277.	07.00	51.4	58.4	43.3
230.	03.05	68.2	94.7	41.3	254.	05.05	53.9	79.8	42.7	278.	07.05	51.6	58.9	44.1
231.	03.10	46.8	70.3	40.5	255.	05.10	59.2	77.4	43.1	279.	07.10	53.2	59.2	44.8
232.	03.15	46.1	62.7	40.0	256.	05.15	48.6	64.2	42.5	280.	07.15	53.0	59.5	45.2
233.	03.20	47.6	56.7	41.6	257.	05.20	51.5	77.0	42.5	281.	07.20	50.9	59.4	45.1
234.	03.25	53.1	76.9	40.7	258.	05.25	46.1	57.4	44.5	282.	07.25	51.1	59.2	45.4
235.	03.30	54.5	76.6	40.6	259.	05.30	56.2	78.6	43.6	283.	07.30	48.8	58.6	43.8
236.	03.35	47.1	72.0	42.1	260.	05.35	47.8	67.7	43.5	284.	07.35	48.1	62.2	44.6
237.	03.40	45.7	57.3	41.8	261.	05.40	49.9	58.4	44.1	285.	07.40	49.3	56.6	44.8
238.	03.45	48.3	67.5	41.8	262.	05.45	53.4	57.9	47.6	286.	07.45	48.0	56.1	43.9
239.	03.50	48.5	67.7	43.5	263.	05.50	55.5	58.4	53.8	287.	07.50	46.6	55.7	43.3
240.	03.55	48.5	58.0	44.8	264.	05.55	56.0	58.5	54.5	288.	07.55	61.8	80.3	45.2

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/4-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(4/1-3)

สำนักสงฆ์อริยธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		20-21/05/23					20-21/05/23					20-21/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	56.7	79.0	45.3	37.	11.00	47.9	54.4	46.5	73.	14.00	44.8	59.3	40.1
2.	08.05	46.4	50.5	45.5	38.	11.05	47.9	57.0	45.0	74.	14.05	45.8	58.1	41.0
3.	08.10	46.7	67.0	45.3	39.	11.10	44.0	50.4	40.6	75.	14.10	42.5	61.5	39.8
4.	08.15	46.4	49.5	45.4	40.	11.15	44.8	56.3	40.9	76.	14.15	44.9	61.6	40.8
5.	08.20	49.3	74.0	45.4	41.	11.20	43.9	56.0	40.7	77.	14.20	43.4	56.6	40.2
6.	08.25	47.3	50.4	45.4	42.	11.25	45.2	60.9	41.7	78.	14.25	44.9	57.1	40.5
7.	08.30	47.9	71.1	45.6	43.	11.30	44.1	52.5	41.6	79.	14.30	43.0	57.7	39.9
8.	08.35	48.3	50.2	46.3	44.	11.35	44.7	53.3	41.7	80.	14.35	42.7	59.7	39.8
9.	08.40	46.8	50.3	45.1	45.	11.40	44.0	64.8	39.3	81.	14.40	54.5	83.5	41.0
10.	08.45	46.5	48.6	45.6	46.	11.45	45.0	70.4	40.1	82.	14.45	45.0	58.1	41.2
11.	08.50	46.5	48.7	45.5	47.	11.50	44.0	57.4	40.4	83.	14.50	45.2	59.2	41.6
12.	08.55	46.7	54.6	45.7	48.	11.55	41.7	62.8	39.7	84.	14.55	45.5	57.0	42.6
13.	09.00	46.5	49.5	45.6	49.	12.00	60.6	87.7	40.4	85.	15.00	47.6	61.9	41.7
14.	09.05	46.5	50.0	45.6	50.	12.05	57.2	74.2	55.1	86.	15.05	43.9	55.5	41.7
15.	09.10	52.3	75.3	45.7	51.	12.10	42.8	61.6	39.9	87.	15.10	49.5	63.7	41.7
16.	09.15	51.8	73.6	45.7	52.	12.15	41.7	50.8	39.8	88.	15.15	47.0	68.0	41.0
17.	09.20	46.3	56.4	45.1	53.	12.20	42.6	55.8	39.8	89.	15.20	46.8	60.9	41.5
18.	09.25	46.0	47.9	45.0	54.	12.25	45.1	60.5	40.0	90.	15.25	42.4	51.8	39.8
19.	09.30	45.5	53.2	44.6	55.	12.30	44.6	58.9	39.5	91.	15.30	49.2	64.7	39.7
20.	09.35	45.7	47.9	44.7	56.	12.35	42.7	53.3	39.3	92.	15.35	45.0	55.6	41.8
21.	09.40	47.6	52.4	44.9	57.	12.40	46.6	58.2	40.7	93.	15.40	44.7	58.0	41.4
22.	09.45	48.6	51.1	47.2	58.	12.45	47.8	71.8	41.6	94.	15.45	45.5	60.0	40.5
23.	09.50	47.6	49.4	46.6	59.	12.50	51.5	69.6	46.3	95.	15.50	44.5	63.8	40.8
24.	09.55	47.4	49.1	45.4	60.	12.55	50.1	64.8	45.3	96.	15.55	46.4	59.1	41.2
25.	10.00	47.4	49.0	46.3	61.	13.00	52.8	80.9	40.9	97.	16.00	45.2	57.7	41.9
26.	10.05	46.8	54.3	43.5	62.	13.05	45.0	62.6	39.6	98.	16.05	49.8	61.1	42.8
27.	10.10	44.0	61.0	43.0	63.	13.10	45.1	57.7	40.9	99.	16.10	49.1	67.2	44.0
28.	10.15	45.3	63.2	42.6	64.	13.15	52.3	73.2	47.5	100.	16.15	48.9	62.3	44.8
29.	10.20	43.4	51.7	42.3	65.	13.20	49.0	58.4	47.1	101.	16.20	49.0	60.0	46.6
30.	10.25	43.6	47.3	42.9	66.	13.25	53.4	71.8	46.3	102.	16.25	48.0	62.7	43.3
31.	10.30	43.3	44.8	42.7	67.	13.30	47.5	57.4	44.6	103.	16.30	46.6	51.6	44.7
32.	10.35	48.4	65.1	42.8	68.	13.35	46.9	60.2	43.4	104.	16.35	45.5	47.7	44.5
33.	10.40	46.0	59.7	42.7	69.	13.40	44.7	56.0	41.7	105.	16.40	47.4	52.2	44.7
34.	10.45	49.0	72.5	43.1	70.	13.45	46.0	58.4	40.7	106.	16.45	48.4	50.9	47.0
35.	10.50	58.0	72.2	44.8	71.	13.50	45.2	59.9	40.6	107.	16.50	47.4	49.2	46.4
36.	10.55	46.1	52.9	43.2	72.	13.55	48.1	64.9	41.1	108.	16.55	47.2	48.9	45.2

**TET**

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิกล้างแวลด้อมไทย จ้งกัถ

(4/2-3)

สำนักสงฆ์อรัญญาราม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		20-21/05/23					20-21/05/23					20-21/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	47.2	48.8	46.1	145.	20.00	41.6	52.4	39.8	181.	23.00	47.5	56.4	43.6
110.	17.05	46.6	54.1	43.3	146.	20.05	42.7	53.4	41.0	182.	23.05	57.4	79.5	43.5
111.	17.10	43.8	60.8	42.8	147.	20.10	63.8	81.5	40.8	183.	23.10	48.9	70.6	42.6
112.	17.15	45.1	63.0	42.4	148.	20.15	59.0	79.1	40.4	184.	23.15	43.5	45.4	42.7
113.	17.20	43.2	51.5	42.1	149.	20.20	65.5	84.4	40.3	185.	23.20	42.9	45.2	42.1
114.	17.25	43.4	47.1	42.7	150.	20.25	46.0	64.8	39.9	186.	23.25	43.4	51.8	42.4
115.	17.30	43.1	44.6	42.5	151.	20.30	42.7	64.3	39.7	187.	23.30	43.0	44.5	42.4
116.	17.35	43.1	45.2	42.6	152.	20.35	41.1	55.9	39.9	188.	23.35	43.1	44.9	42.5
117.	17.40	43.0	46.1	42.4	153.	20.40	40.7	43.8	39.7	189.	23.40	43.2	48.3	42.5
118.	17.45	43.2	45.1	42.4	154.	20.45	41.4	45.6	39.9	190.	23.45	43.1	56.7	42.2
119.	17.50	42.6	44.9	41.8	155.	20.50	44.2	63.5	42.5	191.	23.50	44.2	48.0	41.0
120.	17.55	43.1	51.5	42.1	156.	20.55	45.5	61.3	42.0	192.	23.55	43.2	57.1	40.5
121.	18.00	42.7	44.2	42.1	157.	21.00	55.1	81.6	44.7	193.	00.00	44.2	47.5	40.7
122.	18.05	42.8	44.6	42.2	158.	21.05	43.5	57.5	40.1	194.	00.05	45.5	48.5	43.0
123.	18.10	42.9	48.0	42.2	159.	21.10	41.3	53.5	40.1	195.	00.10	45.0	48.1	41.2
124.	18.15	42.8	56.4	41.9	160.	21.15	42.2	57.4	41.0	196.	00.15	41.1	44.8	40.2
125.	18.20	43.9	47.7	40.7	161.	21.20	43.2	57.3	41.6	197.	00.20	41.8	54.3	40.9
126.	18.25	42.9	56.8	40.2	162.	21.25	42.3	46.9	40.8	198.	00.25	44.4	62.0	41.0
127.	18.30	43.9	47.2	40.4	163.	21.30	42.3	50.1	40.9	199.	00.30	43.0	47.2	40.4
128.	18.35	45.2	48.2	42.7	164.	21.35	43.0	56.0	41.9	200.	00.35	44.7	51.6	40.2
129.	18.40	44.7	47.8	40.9	165.	21.40	65.3	91.8	42.2	201.	00.40	41.6	50.2	40.5
130.	18.45	40.8	44.5	39.9	166.	21.45	44.7	61.2	41.6	202.	00.45	41.5	44.5	40.1
131.	18.50	41.5	54.0	40.6	167.	21.50	48.3	65.6	40.8	203.	00.50	42.7	61.3	40.1
132.	18.55	44.1	61.7	40.7	168.	21.55	43.8	68.8	40.7	204.	00.55	42.9	68.1	40.0
133.	19.00	42.6	61.2	40.0	169.	22.00	42.8	58.3	40.7	205.	01.00	55.3	74.9	40.0
134.	19.05	42.6	67.8	39.7	170.	22.05	44.5	54.7	43.3	206.	01.05	60.9	83.3	39.7
135.	19.10	55.0	74.6	39.7	171.	22.10	44.3	52.1	41.9	207.	01.10	49.9	78.6	40.8
136.	19.15	60.6	83.0	39.4	172.	22.15	44.1	55.5	41.3	208.	01.15	43.3	46.9	40.6
137.	19.20	49.6	78.3	40.5	173.	22.20	43.7	52.8	41.2	209.	01.20	44.5	58.1	41.1
138.	19.25	43.0	46.6	40.3	174.	22.25	45.8	58.9	42.7	210.	01.25	55.9	81.1	40.0
139.	19.30	44.2	57.8	40.8	175.	22.30	46.5	59.4	44.0	211.	01.30	49.8	71.0	39.9
140.	19.35	55.6	80.8	39.7	176.	22.35	47.5	60.4	44.3	212.	01.35	43.3	51.0	40.2
141.	19.40	49.5	70.7	39.6	177.	22.40	55.0	66.3	51.2	213.	01.40	55.0	74.9	41.0
142.	19.45	43.0	50.7	39.9	178.	22.45	54.6	61.7	51.2	214.	01.45	42.1	46.3	40.1
143.	19.50	54.7	74.6	40.7	179.	22.50	54.9	67.3	53.9	215.	01.50	41.9	52.7	40.1
144.	19.55	41.8	46.0	39.8	180.	22.55	50.8	65.8	47.2	216.	01.55	43.0	53.7	41.3

**TET**

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(4/3-3)

สำนักสงฆ์อริยธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		20-21/05/23					20-21/05/23					20-21/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	64.1	81.8	41.1	241.	04.00	44.6	52.4	42.2	265.	06.00	51.7	59.8	46.0
218.	02.05	59.3	79.4	40.7	242.	04.05	44.4	55.8	41.6	266.	06.05	48.6	50.5	46.6
219.	02.10	65.8	84.7	40.6	243.	04.10	44.0	53.1	41.5	267.	06.10	47.1	50.6	45.4
220.	02.15	46.3	65.1	40.2	244.	04.15	50.5	59.0	44.7	268.	06.15	46.8	48.9	45.9
221.	02.20	43.0	64.6	40.0	245.	04.20	54.0	58.5	48.2	269.	06.20	46.8	49.0	45.8
222.	02.25	41.4	56.2	40.2	246.	04.25	56.1	59.0	54.4	270.	06.25	47.0	54.9	46.0
223.	02.30	41.0	44.1	40.0	247.	04.30	56.6	59.1	55.1	271.	06.30	46.8	49.8	45.9
224.	02.35	41.7	45.9	40.2	248.	04.35	56.5	60.5	54.8	272.	06.35	46.8	50.3	45.9
225.	02.40	44.5	63.8	42.8	249.	04.40	56.2	59.0	54.6	273.	06.40	52.6	75.6	46.0
226.	02.45	45.8	61.6	42.3	250.	04.45	57.2	74.2	55.1	274.	06.45	52.1	73.9	46.0
227.	02.50	55.4	81.9	45.0	251.	04.50	57.2	74.3	54.8	275.	06.50	46.6	56.7	45.4
228.	02.55	43.8	57.8	40.4	252.	04.55	56.8	72.8	55.0	276.	06.55	46.3	48.2	45.3
229.	03.00	41.6	53.8	40.4	253.	05.00	48.3	59.1	45.7	277.	07.00	45.8	53.5	44.9
230.	03.05	42.5	57.7	41.3	254.	05.05	46.8	48.6	46.0	278.	07.05	46.0	48.2	45.0
231.	03.10	43.5	57.6	41.9	255.	05.10	47.4	57.0	45.8	279.	07.10	47.9	52.7	45.2
232.	03.15	42.6	47.2	41.1	256.	05.15	46.6	54.3	45.7	280.	07.15	48.9	51.4	47.5
233.	03.20	42.6	50.4	41.2	257.	05.20	46.5	48.7	45.5	281.	07.20	47.9	49.7	46.9
234.	03.25	43.3	56.3	42.2	258.	05.25	50.0	58.9	46.5	282.	07.25	47.7	49.4	45.7
235.	03.30	65.6	92.1	42.5	259.	05.30	51.5	60.4	45.3	283.	07.30	49.7	75.4	41.5
236.	03.35	45.0	61.5	41.9	260.	05.35	52.0	59.0	43.9	284.	07.35	45.1	56.6	41.1
237.	03.40	48.6	65.9	41.1	261.	05.40	52.2	59.5	44.7	285.	07.40	46.9	56.4	40.6
238.	03.45	44.1	69.1	41.0	262.	05.45	53.8	59.8	45.4	286.	07.45	47.0	59.6	42.5
239.	03.50	43.1	58.6	41.0	263.	05.50	53.6	60.1	45.8	287.	07.50	46.1	53.7	42.4
240.	03.55	44.8	55.0	43.6	264.	05.55	51.5	60.0	45.7	288.	07.55	50.8	78.0	46.2

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิกลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/5-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(5/1-3)

สำนักงานอรัญธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		21-22/05/23					21-22/05/23					21-22/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	48.3	62.2	45.1	37.	11.00	46.8	61.7	40.2	73.	14.00	51.3	72.2	43.7
2.	08.05	47.0	64.2	43.4	38.	11.05	57.1	82.6	40.5	74.	14.05	46.7	62.0	43.3
3.	08.10	45.7	62.9	42.6	39.	11.10	52.1	72.1	39.9	75.	14.10	53.9	72.3	44.0
4.	08.15	47.1	59.7	44.1	40.	11.15	43.5	57.6	39.2	76.	14.15	45.6	71.8	43.0
5.	08.20	49.7	62.3	42.8	41.	11.20	44.1	55.5	39.3	77.	14.20	45.7	76.0	42.3
6.	08.25	45.1	58.7	41.8	42.	11.25	45.1	97.1	39.6	78.	14.25	46.7	74.7	42.3
7.	08.30	44.2	59.0	40.6	43.	11.30	45.7	61.7	40.2	79.	14.30	45.1	70.9	43.0
8.	08.35	45.9	59.1	40.9	44.	11.35	45.2	71.0	40.0	80.	14.35	45.9	66.7	43.8
9.	08.40	46.0	61.0	40.9	45.	11.40	47.7	60.3	40.5	81.	14.40	45.3	61.8	43.6
10.	08.45	46.3	57.9	41.9	46.	11.45	49.2	68.0	40.2	82.	14.45	46.7	67.5	42.8
11.	08.50	45.2	63.8	40.9	47.	11.50	48.7	66.3	41.1	83.	14.50	45.9	69.0	43.4
12.	08.55	47.0	58.8	42.7	48.	11.55	48.3	61.4	42.7	84.	14.55	45.1	71.2	43.8
13.	09.00	47.7	61.6	44.1	49.	12.00	44.2	62.7	43.4	85.	15.00	46.7	63.9	40.7
14.	09.05	44.6	61.7	40.5	50.	12.05	45.6	64.0	44.0	86.	15.05	48.6	57.6	44.3
15.	09.10	46.0	59.8	42.5	51.	12.10	48.5	63.8	44.1	87.	15.10	51.9	59.8	47.2
16.	09.15	43.8	54.3	40.7	52.	12.15	45.6	89.9	45.6	88.	15.15	45.9	82.7	42.3
17.	09.20	44.7	67.1	39.8	53.	12.20	53.1	70.6	45.4	89.	15.20	56.2	81.9	50.0
18.	09.25	51.3	70.2	48.8	54.	12.25	52.1	69.9	47.5	90.	15.25	45.7	82.0	42.3
19.	09.30	47.7	57.2	44.0	55.	12.30	45.7	65.2	42.9	91.	15.30	45.3	94.0	42.9
20.	09.35	46.4	56.1	41.5	56.	12.35	45.3	68.2	48.2	92.	15.35	45.6	73.7	42.0
21.	09.40	44.6	60.0	40.3	57.	12.40	46.9	69.5	42.3	93.	15.40	51.7	68.2	46.8
22.	09.45	43.3	56.9	39.5	58.	12.45	45.9	60.0	39.5	94.	15.45	50.2	63.5	44.5
23.	09.50	42.2	49.3	40.0	59.	12.50	45.6	66.5	40.8	95.	15.50	45.2	91.8	43.0
24.	09.55	42.3	50.6	40.5	60.	12.55	52.0	63.6	44.7	96.	15.55	57.7	85.3	41.2
25.	10.00	44.2	66.0	39.9	61.	13.00	46.6	71.6	40.6	97.	16.00	53.9	85.0	41.4
26.	10.05	42.9	60.4	39.8	62.	13.05	45.1	89.9	40.6	98.	16.05	45.0	58.8	40.6
27.	10.10	43.5	58.2	39.3	63.	13.10	45.3	71.3	40.9	99.	16.10	45.1	64.1	40.4
28.	10.15	47.0	63.9	39.9	64.	13.15	47.5	67.4	41.3	100.	16.15	42.1	54.6	39.9
29.	10.20	43.2	60.8	39.4	65.	13.20	48.6	62.0	41.9	101.	16.20	48.9	58.7	42.2
30.	10.25	49.4	57.0	47.6	66.	13.25	46.3	90.1	43.0	102.	16.25	49.3	57.2	43.5
31.	10.30	48.6	57.6	47.1	67.	13.30	50.5	61.9	42.0	103.	16.30	51.0	65.6	46.6
32.	10.35	46.9	56.2	42.8	68.	13.35	45.7	64.7	41.7	104.	16.35	52.4	67.3	49.0
33.	10.40	46.2	56.8	44.1	69.	13.40	46.2	59.8	41.9	105.	16.40	51.7	72.2	46.0
34.	10.45	46.5	63.0	39.7	70.	13.45	47.7	62.4	42.3	106.	16.45	54.2	72.2	45.4
35.	10.50	48.4	59.9	39.6	71.	13.50	48.7	63.6	45.2	107.	16.50	48.8	62.8	40.2
36.	10.55	52.6	78.0	41.4	72.	13.55	47.8	62.5	43.5	108.	16.55	50.0	63.2	43.3



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(5/2-3)

สำนักสงฆ์อริยธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		21-22/05/23					21-22/05/23					21-22/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	47.4	66.2	43.1	145.	20.00	45.6	49.6	44.5	181.	23.00	46.7	48.5	45.8
110.	17.05	46.8	73.0	44.1	146.	20.05	45.2	47.9	44.2	182.	23.05	46.8	48.6	45.8
111.	17.10	45.6	78.7	41.4	147.	20.10	45.4	51.4	44.7	183.	23.10	45.8	51.2	43.7
112.	17.15	47.3	62.3	43.7	148.	20.15	45.2	52.4	42.6	184.	23.15	45.6	52.7	44.3
113.	17.20	45.3	83.5	43.7	149.	20.20	46.1	49.3	45.4	185.	23.20	46.4	51.8	44.3
114.	17.25	44.5	79.5	43.7	150.	20.25	46.2	55.1	45.6	186.	23.25	45.3	53.1	44.3
115.	17.30	48.7	63.2	46.5	151.	20.30	55.0	78.5	45.6	187.	23.30	45.4	52.5	44.2
116.	17.35	51.5	72.5	45.8	152.	20.35	46.0	50.3	45.2	188.	23.35	45.4	50.2	44.3
117.	17.40	50.0	57.8	42.8	153.	20.40	45.8	51.1	45.1	189.	23.40	44.9	53.1	41.8
118.	17.45	50.2	56.3	46.5	154.	20.45	45.5	47.7	44.4	190.	23.45	42.5	44.9	40.9
119.	17.50	51.4	66.3	43.7	155.	20.50	45.5	49.1	44.7	191.	23.50	42.7	45.1	41.3
120.	17.55	51.7	57.6	48.0	156.	20.55	44.9	51.5	43.3	192.	23.55	42.7	48.2	41.4
121.	18.00	47.2	57.1	42.0	157.	21.00	45.1	47.6	44.5	193.	00.00	43.2	47.1	41.2
122.	18.05	48.5	57.6	41.5	158.	21.05	47.1	65.9	44.3	194.	00.05	43.3	47.1	41.3
123.	18.10	50.5	59.1	43.8	159.	21.10	44.9	52.4	43.7	195.	00.10	44.3	48.8	41.6
124.	18.15	50.4	58.8	45.6	160.	21.15	45.0	63.4	44.2	196.	00.15	44.0	60.0	42.0
125.	18.20	48.3	57.4	44.1	161.	21.20	48.1	54.7	46.4	197.	00.20	43.8	48.9	42.6
126.	18.25	48.4	56.3	44.2	162.	21.25	45.0	85.8	43.8	198.	00.25	44.0	49.0	42.6
127.	18.30	44.7	50.1	44.0	163.	21.30	45.3	75.0	43.4	199.	00.30	43.7	73.0	42.0
128.	18.35	49.4	58.8	44.5	164.	21.35	47.1	70.4	43.1	200.	00.35	46.5	57.8	41.2
129.	18.40	49.6	61.1	45.1	165.	21.40	44.0	49.8	43.3	201.	00.40	42.8	49.8	41.0
130.	18.45	47.1	61.3	42.4	166.	21.45	55.7	78.9	43.5	202.	00.45	45.5	47.3	44.7
131.	18.50	53.4	77.1	42.4	167.	21.50	44.0	50.3	43.5	203.	00.50	45.7	54.2	44.8
132.	18.55	56.5	78.2	42.3	168.	21.55	46.7	64.2	43.6	204.	00.55	46.8	55.3	45.9
133.	19.00	42.8	53.2	41.7	169.	22.00	44.3	46.7	43.7	205.	01.00	44.2	61.9	41.4
134.	19.05	43.6	59.8	41.5	170.	22.05	44.3	50.2	43.6	206.	01.05	44.2	47.5	41.9
135.	19.10	46.6	52.9	44.3	171.	22.10	45.0	75.7	43.5	207.	01.10	44.0	83.2	41.0
136.	19.15	48.5	52.2	46.5	172.	22.15	45.5	74.0	43.6	208.	01.15	42.5	80.0	41.3
137.	19.20	48.9	56.6	47.1	173.	22.20	44.2	51.3	43.4	209.	01.20	43.0	82.8	40.9
138.	19.25	47.3	53.7	43.9	174.	22.25	44.9	58.6	43.5	210.	01.25	43.6	62.4	42.8
139.	19.30	44.7	48.8	42.9	175.	22.30	44.5	58.4	43.6	211.	01.30	42.8	52.4	40.5
140.	19.35	48.2	53.5	45.8	176.	22.35	45.4	69.4	43.5	212.	01.35	43.4	49.1	41.6
141.	19.40	47.5	53.4	45.8	177.	22.40	45.1	48.4	44.1	213.	01.40	44.0	60.1	43.0
142.	19.45	50.2	59.5	47.0	178.	22.45	45.1	47.0	44.3	214.	01.45	43.6	57.9	40.3
143.	19.50	53.1	71.5	45.6	179.	22.50	45.3	47.1	44.2	215.	01.50	43.8	96.4	40.4
144.	19.55	55.4	75.5	45.4	180.	22.55	45.9	52.0	43.9	216.	01.55	44.2	90.3	42.3



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(5/3-3)

สำนักสงฆ์อริยธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		21-22/05/23					21-22/05/23					21-22/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	44.1	54.9	42.4	241.	04.00	44.3	67.4	41.6	265.	06.00	48.6	66.5	40.8
218.	02.05	44.1	45.9	43.1	242.	04.05	43.0	69.4	41.6	266.	06.05	44.6	54.7	40.5
219.	02.10	44.3	45.9	43.5	243.	04.10	43.5	58.3	42.7	267.	06.10	45.9	62.4	40.3
220.	02.15	43.0	72.9	42.0	244.	04.15	43.6	56.1	41.4	268.	06.15	47.7	67.9	41.0
221.	02.20	44.2	59.0	43.0	245.	04.20	43.8	94.6	41.0	269.	06.20	45.5	57.2	41.1
222.	02.25	43.6	73.6	41.4	246.	04.25	42.7	78.6	41.8	270.	06.25	43.9	51.6	41.5
223.	02.30	43.4	61.6	40.9	247.	04.30	43.0	55.4	41.4	271.	06.30	45.0	56.4	41.0
224.	02.35	42.8	62.7	41.2	248.	04.35	43.5	52.9	40.0	272.	06.35	41.7	53.1	39.6
225.	02.40	43.6	75.0	41.0	249.	04.40	42.6	63.7	40.7	273.	06.40	44.6	56.6	40.2
226.	02.45	42.1	52.6	40.7	250.	04.45	43.7	55.5	40.7	274.	06.45	45.5	54.8	40.5
227.	02.50	42.4	55.9	40.9	251.	04.50	43.7	56.7	41.0	275.	06.50	48.1	54.7	46.4
228.	02.55	44.3	53.8	43.3	252.	04.55	42.6	61.4	40.1	276.	06.55	49.8	58.1	47.8
229.	03.00	43.5	56.7	41.0	253.	05.00	42.9	51.7	40.4	277.	07.00	48.5	54.6	46.6
230.	03.05	44.7	58.2	41.4	254.	05.05	42.2	56.9	40.2	278.	07.05	46.0	62.2	41.1
231.	03.10	44.2	54.8	41.6	255.	05.10	43.0	79.0	40.5	279.	07.10	46.7	62.3	41.0
232.	03.15	42.8	50.7	41.3	256.	05.15	42.8	78.3	41.9	280.	07.15	46.4	69.2	40.4
233.	03.20	44.5	58.1	41.6	257.	05.20	45.1	59.3	41.0	281.	07.20	47.1	67.9	40.2
234.	03.25	43.8	59.7	41.6	258.	05.25	44.3	56.0	41.8	282.	07.25	45.1	60.5	40.6
235.	03.30	44.0	74.3	42.0	259.	05.30	43.4	70.9	41.6	283.	07.30	48.3	69.7	40.6
236.	03.35	43.6	71.1	40.3	260.	05.35	44.2	59.4	40.9	284.	07.35	51.1	71.7	41.8
237.	03.40	44.1	69.9	42.8	261.	05.40	44.7	65.4	40.2	285.	07.40	48.5	68.4	41.3
238.	03.45	44.0	82.2	40.6	262.	05.45	44.6	60.0	40.2	286.	07.45	45.6	60.6	41.9
239.	03.50	43.8	77.1	41.3	263.	05.50	44.4	54.4	40.8	287.	07.50	47.0	61.3	42.5
240.	03.55	45.8	60.6	42.4	264.	05.55	43.5	54.2	40.2	288.	07.55	47.5	60.4	42.8

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/6-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(6/1-3)

สำนักสงฆ์อรัญธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		22-23/05/23					22-23/05/23					22-23/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	46.5	71.2	41.7	37.	11.00	52.7	66.9	48.9	73.	14.00	47.2	67.3	42.8
2.	08.05	46.4	66.7	41.6	38.	11.05	50.1	63.8	46.1	74.	14.05	45.6	76.3	42.7
3.	08.10	44.9	56.6	41.4	39.	11.10	49.6	61.1	46.0	75.	14.10	45.1	78.4	43.0
4.	08.15	47.9	58.5	42.8	40.	11.15	47.7	60.7	43.8	76.	14.15	45.3	69.7	42.9
5.	08.20	47.1	58.2	42.7	41.	11.20	48.5	65.1	44.4	77.	14.20	44.9	60.8	44.0
6.	08.25	46.0	60.6	43.2	42.	11.25	47.2	64.7	43.6	78.	14.25	44.9	62.4	43.6
7.	08.30	46.4	55.0	41.8	43.	11.30	50.0	64.0	44.6	79.	14.30	47.4	70.2	42.9
8.	08.35	59.5	87.1	43.9	44.	11.35	48.2	60.8	43.0	80.	14.35	49.4	65.5	41.8
9.	08.40	60.5	80.6	48.8	45.	11.40	48.9	62.0	43.9	81.	14.40	48.9	68.1	44.1
10.	08.45	49.4	67.0	42.8	46.	11.45	47.9	63.2	43.4	82.	14.45	49.2	65.3	46.2
11.	08.50	62.7	85.6	41.9	47.	11.50	47.4	63.8	43.6	83.	14.50	46.1	65.4	42.5
12.	08.55	50.0	61.7	45.8	48.	11.55	50.0	65.6	43.1	84.	14.55	45.6	67.5	42.2
13.	09.00	46.8	62.5	41.9	49.	12.00	47.3	65.4	42.9	85.	15.00	45.0	75.5	43.0
14.	09.05	49.7	66.9	43.1	50.	12.05	45.7	54.5	42.8	86.	15.05	51.9	61.6	50.7
15.	09.10	47.4	59.7	43.4	51.	12.10	45.2	83.3	43.1	87.	15.10	50.7	70.9	46.5
16.	09.15	48.1	64.2	42.6	52.	12.15	45.4	52.0	43.0	88.	15.15	49.6	62.0	44.7
17.	09.20	46.5	61.4	42.3	53.	12.20	45.0	90.5	44.1	89.	15.20	44.5	53.4	42.3
18.	09.25	46.4	55.4	42.0	54.	12.25	45.0	74.0	43.7	90.	15.25	45.3	61.8	43.2
19.	09.30	45.5	57.7	41.8	55.	12.30	47.5	69.3	43.0	91.	15.30	45.7	61.8	43.3
20.	09.35	49.0	60.9	45.1	56.	12.35	49.5	74.1	41.9	92.	15.35	45.1	61.6	43.5
21.	09.40	50.3	62.7	44.8	57.	12.40	49.0	64.5	44.2	93.	15.40	45.7	76.1	43.0
22.	09.45	57.8	76.1	47.0	58.	12.45	49.3	66.2	46.3	94.	15.45	48.6	64.3	47.0
23.	09.50	51.7	58.0	49.6	59.	12.50	46.2	60.6	42.6	95.	15.50	54.3	61.3	47.2
24.	09.55	50.4	63.4	45.8	60.	12.55	45.7	65.7	42.3	96.	15.55	55.2	77.8	47.0
25.	10.00	45.9	81.1	44.3	61.	13.00	46.6	63.8	42.5	97.	16.00	47.0	69.0	46.8
26.	10.05	48.3	71.8	45.0	62.	13.05	47.0	65.4	42.3	98.	16.05	45.7	59.9	43.0
27.	10.10	56.1	82.3	48.2	63.	13.10	52.1	76.0	41.7	99.	16.10	45.3	81.4	42.8
28.	10.15	45.7	85.1	43.8	64.	13.15	45.9	64.8	42.5	100.	16.15	43.0	61.7	43.0
29.	10.20	50.5	83.9	48.3	65.	13.20	48.2	59.2	42.6	101.	16.20	45.0	62.4	43.0
30.	10.25	50.4	85.0	48.2	66.	13.25	54.9	77.5	45.1	102.	16.25	57.6	65.5	54.0
31.	10.30	45.0	80.1	43.2	67.	13.30	55.0	69.6	52.2	103.	16.30	45.1	61.5	44.3
32.	10.35	47.6	77.9	45.2	68.	13.35	53.3	78.4	45.8	104.	16.35	54.1	63.2	47.5
33.	10.40	48.0	74.8	45.3	69.	13.40	58.5	81.4	44.1	105.	16.40	48.9	62.0	47.4
34.	10.45	45.8	65.2	42.0	70.	13.45	50.2	70.3	44.5	106.	16.45	57.5	62.1	53.1
35.	10.50	47.6	62.3	45.0	71.	13.50	49.4	71.6	43.7	107.	16.50	45.8	64.7	43.0
36.	10.55	45.8	64.2	43.8	72.	13.55	47.8	64.4	42.6	108.	16.55	45.6	86.0	43.0



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(6/2-3)

สำนักสงฆ์อริยธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		22-23/05/23					22-23/05/23					22-23/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	45.3	62.9	43.6	145.	20.00	47.3	70.7	45.0	181.	23.00	43.1	57.5	40.2
110.	17.05	45.8	57.1	44.0	146.	20.05	46.3	56.4	44.2	182.	23.05	42.7	55.4	41.1
111.	17.10	49.3	59.6	47.7	147.	20.10	46.4	74.7	43.2	183.	23.10	42.9	57.6	40.2
112.	17.15	48.4	55.5	47.6	148.	20.15	47.0	75.1	43.0	184.	23.15	42.0	57.5	40.6
113.	17.20	47.1	53.4	45.8	149.	20.20	45.3	77.3	42.3	185.	23.20	42.5	55.9	39.9
114.	17.25	45.3	92.9	43.9	150.	20.25	42.3	58.9	41.2	186.	23.25	43.5	57.3	41.2
115.	17.30	45.0	92.4	43.0	151.	20.30	45.9	57.5	43.0	187.	23.30	44.1	56.6	42.8
116.	17.35	46.2	66.9	44.0	152.	20.35	52.0	57.5	50.0	188.	23.35	43.7	57.4	41.5
117.	17.40	52.0	80.3	47.2	153.	20.40	50.5	52.5	49.8	189.	23.40	42.5	47.3	40.7
118.	17.45	51.9	76.9	47.8	154.	20.45	49.5	52.4	48.0	190.	23.45	44.1	54.6	41.8
119.	17.50	53.3	77.4	47.0	155.	20.50	50.1	54.2	45.0	191.	23.50	43.5	53.9	41.9
120.	17.55	49.4	64.6	46.2	156.	20.55	49.0	55.9	45.7	192.	23.55	43.1	55.7	40.1
121.	18.00	45.3	90.0	43.0	157.	21.00	48.3	54.8	45.6	193.	00.00	42.4	47.9	39.5
122.	18.05	45.0	57.6	44.0	158.	21.05	46.2	53.0	45.7	194.	00.05	42.0	54.4	40.4
123.	18.10	47.9	90.6	45.0	159.	21.10	45.8	55.3	43.5	195.	00.10	42.2	57.5	39.5
124.	18.15	45.3	74.4	43.0	160.	21.15	46.3	70.2	43.8	196.	00.15	41.3	47.4	39.9
125.	18.20	46.9	79.9	43.0	161.	21.20	45.8	69.2	43.5	197.	00.20	41.8	48.7	39.2
126.	18.25	46.2	74.5	44.0	162.	21.25	45.8	71.1	43.8	198.	00.25	42.8	62.1	40.5
127.	18.30	48.6	59.2	47.5	163.	21.30	43.8	56.4	42.7	199.	00.30	43.4	65.9	42.1
128.	18.35	46.3	54.2	44.8	164.	21.35	48.2	55.0	45.2	200.	00.35	43.0	68.6	40.8
129.	18.40	46.0	56.5	43.0	165.	21.40	47.5	57.9	45.0	201.	00.40	41.8	76.2	40.0
130.	18.45	51.8	69.6	49.5	166.	21.45	50.0	57.6	47.2	202.	00.45	43.4	78.9	41.1
131.	18.50	49.9	64.6	48.3	167.	21.50	47.2	67.1	45.0	203.	00.50	42.8	51.5	41.2
132.	18.55	45.3	69.9	44.0	168.	21.55	46.3	58.8	53.1	204.	00.55	42.4	50.9	39.4
133.	19.00	44.0	75.1	43.0	169.	22.00	43.2	58.0	40.3	205.	01.00	42.8	73.0	39.9
134.	19.05	45.3	51.0	42.0	170.	22.05	42.8	57.5	41.2	206.	01.05	42.4	64.0	40.8
135.	19.10	49.8	57.9	49.0	171.	22.10	43.0	58.8	40.3	207.	01.10	42.6	73.0	39.9
136.	19.15	49.8	53.9	49.1	172.	22.15	42.1	58.1	40.7	208.	01.15	41.7	92.3	40.3
137.	19.20	45.0	57.1	43.0	173.	22.20	42.6	57.7	40.0	209.	01.20	42.2	70.5	39.6
138.	19.25	46.7	64.8	43.2	174.	22.25	43.6	57.6	41.3	210.	01.25	43.2	76.0	40.9
139.	19.30	47.0	58.1	45.0	175.	22.30	44.2	58.2	42.9	211.	01.30	43.8	73.6	42.5
140.	19.35	47.8	52.0	47.1	176.	22.35	43.8	58.1	41.6	212.	01.35	43.4	74.5	41.2
141.	19.40	48.7	58.8	47.2	177.	22.40	42.6	58.9	40.8	213.	01.40	42.2	77.5	40.4
142.	19.45	54.7	57.9	53.6	178.	22.45	44.2	57.2	41.9	214.	01.45	43.8	93.7	41.5
143.	19.50	54.5	56.3	53.4	179.	22.50	43.6	59.0	42.0	215.	01.50	43.2	78.6	41.6
144.	19.55	45.3	56.0	44.0	180.	22.55	43.2	57.9	40.2	216.	01.55	42.8	74.8	39.8



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(6/3-3)

สำนักสงฆ์อริยธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		22-23/05/23					22-23/05/23					22-23/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	42.3	64.2	39.4	241.	04.00	43.2	83.3	40.3	265.	06.00	45.7	56.2	42.6
218.	02.05	41.9	54.5	40.3	242.	04.05	42.8	87.8	41.2	266.	06.05	51.2	69.3	43.8
219.	02.10	42.1	65.7	39.4	243.	04.10	43.0	82.9	40.3	267.	06.10	51.1	70.5	42.6
220.	02.15	41.2	73.2	39.8	244.	04.15	42.1	74.6	40.7	268.	06.15	48.7	59.8	43.7
221.	02.20	41.7	58.0	39.1	245.	04.20	42.6	82.3	40.0	269.	06.20	50.0	60.0	44.9
222.	02.25	42.7	71.0	40.4	246.	04.25	43.6	80.2	41.3	270.	06.25	53.4	70.4	44.9
223.	02.30	43.3	59.9	42.0	247.	04.30	44.2	53.7	42.9	271.	06.30	49.7	61.1	43.7
224.	02.35	42.9	61.2	40.7	248.	04.35	43.8	57.6	41.6	272.	06.35	46.7	57.4	43.6
225.	02.40	41.7	86.4	39.9	249.	04.40	42.6	54.7	40.8	273.	06.40	52.0	63.9	44.4
226.	02.45	43.3	62.9	41.0	250.	04.45	44.2	57.8	41.9	274.	06.45	55.5	85.8	43.8
227.	02.50	42.7	65.3	41.1	251.	04.50	43.6	69.3	42.0	275.	06.50	48.0	65.6	43.5
228.	02.55	42.3	63.7	39.3	252.	04.55	43.2	70.7	40.2	276.	06.55	50.0	60.3	48.5
229.	03.00	43.0	74.9	40.1	253.	05.00	42.1	61.7	39.2	277.	07.00	50.6	61.7	48.5
230.	03.05	42.6	61.7	41.0	254.	05.05	41.7	68.9	40.1	278.	07.05	48.8	61.4	44.4
231.	03.10	42.8	57.5	40.1	255.	05.10	41.9	59.8	39.2	279.	07.10	48.0	70.2	42.6
232.	03.15	41.9	55.3	40.5	256.	05.15	41.0	57.9	39.6	280.	07.15	47.3	61.3	42.2
233.	03.20	42.4	53.8	39.8	257.	05.20	41.5	65.7	38.9	281.	07.20	45.8	67.6	42.1
234.	03.25	43.4	53.3	41.1	258.	05.25	42.5	67.1	40.2	282.	07.25	47.2	69.4	42.9
235.	03.30	44.0	63.0	42.7	259.	05.30	43.1	62.1	41.8	283.	07.30	46.2	57.9	43.1
236.	03.35	43.6	69.3	41.4	260.	05.35	42.7	53.7	40.5	284.	07.35	45.9	56.8	42.1
237.	03.40	42.4	66.3	40.6	261.	05.40	41.5	56.3	39.7	285.	07.40	46.3	61.3	42.4
238.	03.45	44.0	55.7	41.7	262.	05.45	43.1	62.2	40.8	286.	07.45	49.5	59.3	43.7
239.	03.50	43.4	60.6	41.8	263.	05.50	42.5	59.8	40.9	287.	07.50	47.9	60.9	43.4
240.	03.55	43.0	71.5	40.0	264.	05.55	42.1	59.2	39.1	288.	07.55	47.5	61.3	43.6

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/7-7
Report Date : June 6, 2023
Sampling Date : May 17-24, 2023
Type of Sample : Sound Level
Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัฐประเทศ
จังหวัดสระแก้ว 27120

(7/1-3)

สำนักงานสิ่งแวดล้อม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		23-24/05/23					23-24/05/23					23-24/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	49.4	59.4	44.8	37.	11.00	48.2	91.0	43.6	73.	14.00	45.9	62.0	43.9
2.	08.05	47.8	62.5	42.3	38.	11.05	46.6	62.7	41.1	74.	14.05	51.8	76.7	44.0
3.	08.10	48.7	63.8	43.7	39.	11.10	47.5	62.2	42.5	75.	14.10	46.4	68.2	43.7
4.	08.15	46.5	61.0	42.5	40.	11.15	45.3	77.6	41.3	76.	14.15	48.0	57.4	44.7
5.	08.20	46.8	60.0	42.7	41.	11.20	45.6	53.1	41.5	77.	14.20	55.6	77.9	45.7
6.	08.25	49.2	63.5	43.1	42.	11.25	48.0	77.7	41.9	78.	14.25	50.6	75.5	46.3
7.	08.30	46.5	59.5	41.9	43.	11.30	45.3	58.7	40.7	79.	14.30	51.7	59.2	46.1
8.	08.35	48.9	61.1	43.6	44.	11.35	47.7	76.7	42.4	80.	14.35	47.2	64.5	45.0
9.	08.40	51.4	65.6	46.2	45.	11.40	50.2	70.8	45.0	81.	14.40	47.0	55.2	45.7
10.	08.45	51.3	63.0	42.4	46.	11.45	50.1	78.8	41.2	82.	14.45	47.6	64.9	45.6
11.	08.50	46.7	58.5	42.8	47.	11.50	45.5	62.6	41.6	83.	14.50	53.4	75.8	45.1
12.	08.55	44.9	60.3	41.8	48.	11.55	43.7	65.8	40.6	84.	14.55	53.5	75.5	43.5
13.	09.00	49.3	72.5	44.7	49.	12.00	48.1	61.1	43.5	85.	15.00	44.3	54.1	43.1
14.	09.05	47.7	74.5	42.2	50.	12.05	46.5	84.0	41.0	86.	15.05	44.5	64.4	42.9
15.	09.10	48.6	78.7	43.6	51.	12.10	47.4	71.4	42.4	87.	15.10	48.7	56.2	43.8
16.	09.15	46.4	69.2	42.4	52.	12.15	45.2	82.3	41.2	88.	15.15	47.8	58.7	46.0
17.	09.20	46.7	82.7	42.6	53.	12.20	45.5	76.1	41.4	89.	15.20	45.7	72.4	43.8
18.	09.25	49.1	83.8	43.0	54.	12.25	47.9	76.3	41.8	90.	15.25	48.3	66.8	45.3
19.	09.30	46.4	83.5	41.8	55.	12.30	45.2	61.3	40.6	91.	15.30	48.0	71.3	45.0
20.	09.35	48.8	78.9	43.5	56.	12.35	47.6	64.6	42.3	92.	15.35	47.9	54.6	45.3
21.	09.40	51.3	92.2	46.1	57.	12.40	50.1	80.5	44.9	93.	15.40	43.6	62.8	42.1
22.	09.45	51.2	83.2	42.3	58.	12.45	50.0	89.4	41.1	94.	15.45	42.8	64.8	40.1
23.	09.50	46.6	83.8	42.7	59.	12.50	45.4	76.8	41.5	95.	15.50	50.0	65.2	47.2
24.	09.55	44.8	80.8	41.7	60.	12.55	43.6	61.6	40.5	96.	15.55	49.3	63.8	48.3
25.	10.00	48.6	63.7	44.0	61.	13.00	45.0	83.2	43.0	97.	16.00	44.2	61.7	43.0
26.	10.05	47.0	58.0	41.5	62.	13.05	45.5	77.3	42.0	98.	16.05	44.4	67.1	42.8
27.	10.10	47.9	56.1	42.9	63.	13.10	45.3	76.1	42.0	99.	16.10	48.6	64.3	43.7
28.	10.15	45.7	64.1	41.7	64.	13.15	47.1	63.9	43.7	100.	16.15	47.7	64.4	45.9
29.	10.20	46.0	63.9	41.9	65.	13.20	47.0	76.0	43.5	101.	16.20	45.6	65.4	43.7
30.	10.25	48.4	74.0	42.3	66.	13.25	46.3	79.7	43.6	102.	16.25	48.2	65.4	45.2
31.	10.30	45.7	67.5	41.1	67.	13.30	55.9	73.7	44.1	103.	16.30	47.9	66.7	44.9
32.	10.35	48.1	54.7	42.8	68.	13.35	47.1	61.9	43.8	104.	16.35	47.8	82.6	45.2
33.	10.40	50.6	62.3	45.4	69.	13.40	47.9	61.4	43.7	105.	16.40	43.5	78.6	42.0
34.	10.45	50.5	56.2	41.6	70.	13.45	45.0	83.4	44.4	106.	16.45	42.7	74.2	40.0
35.	10.50	45.9	85.8	42.0	71.	13.50	45.3	74.1	43.5	107.	16.50	49.9	60.4	47.1
36.	10.55	44.1	84.1	41.0	72.	13.55	44.7	77.8	43.5	108.	16.55	49.2	59.6	48.2



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(7/2-3)

สำนักสงฆ์อริยธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		23-24/05/23					23-24/05/23					23-24/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	44.1	56.5	42.9	145.	20.00	47.1	49.8	46.0	181.	23.00	45.5	50.9	44.9
110.	17.05	44.3	54.2	42.7	146.	20.05	47.6	54.9	46.1	182.	23.05	44.7	47.0	43.7
111.	17.10	48.5	56.4	43.6	147.	20.10	47.6	54.7	46.1	183.	23.10	45.1	47.0	44.4
112.	17.15	47.6	55.0	45.8	148.	20.15	47.6	49.5	46.2	184.	23.15	44.5	53.5	43.7
113.	17.20	45.5	88.8	43.6	149.	20.20	45.6	76.1	43.5	185.	23.20	47.0	53.7	45.6
114.	17.25	48.1	53.3	45.1	150.	20.25	45.8	84.0	43.0	186.	23.25	45.9	52.4	45.2
115.	17.30	47.8	59.7	44.8	151.	20.30	46.4	48.9	45.4	187.	23.30	45.9	47.7	45.4
116.	17.35	47.7	57.8	45.1	152.	20.35	46.8	51.9	45.6	188.	23.35	45.8	47.8	45.3
117.	17.40	43.4	62.4	41.9	153.	20.40	48.4	70.1	45.7	189.	23.40	46.0	48.2	45.5
118.	17.45	42.6	91.7	39.9	154.	20.45	46.4	51.5	44.3	190.	23.45	46.4	55.1	45.6
119.	17.50	49.8	79.2	47.0	155.	20.50	46.6	48.7	45.3	191.	23.50	46.1	50.2	45.3
120.	17.55	49.1	52.7	48.1	156.	20.55	46.6	53.1	45.2	192.	23.55	45.7	47.7	44.9
121.	18.00	47.9	59.7	45.5	157.	21.00	45.3	49.8	44.6	193.	00.00	45.7	54.3	45.0
122.	18.05	45.2	89.5	43.0	158.	21.05	46.0	58.2	45.0	194.	00.05	45.6	47.2	44.8
123.	18.10	46.3	52.2	45.3	159.	21.10	48.5	64.4	45.2	195.	00.10	45.6	47.5	44.7
124.	18.15	46.5	52.8	45.5	160.	21.15	47.0	65.2	45.1	196.	00.15	45.7	51.4	44.9
125.	18.20	46.9	56.2	45.6	161.	21.20	45.4	49.0	45.0	197.	00.20	44.0	77.5	43.0
126.	18.25	46.2	51.8	45.2	162.	21.25	50.7	67.3	45.1	198.	00.25	44.9	55.2	43.3
127.	18.30	46.4	56.5	45.4	163.	21.30	44.7	54.0	43.9	199.	00.30	43.7	45.5	43.1
128.	18.35	45.8	52.4	45.2	164.	21.35	45.5	62.8	43.8	200.	00.35	45.7	60.8	43.8
129.	18.40	46.4	51.1	45.6	165.	21.40	50.9	79.2	43.8	201.	00.40	45.0	66.0	44.3
130.	18.45	46.0	48.1	45.3	166.	21.45	50.6	74.7	43.9	202.	00.45	45.3	65.3	43.0
131.	18.50	46.0	51.5	45.3	167.	21.50	50.6	84.7	47.6	203.	00.50	44.5	64.9	43.2
132.	18.55	46.2	56.4	44.9	168.	21.55	45.2	62.2	44.2	204.	00.55	44.0	57.5	43.0
133.	19.00	45.5	55.9	44.6	169.	22.00	45.0	50.3	44.4	205.	01.00	46.2	50.2	43.2
134.	19.05	45.6	50.0	44.7	170.	22.05	45.2	48.1	44.4	206.	01.05	46.3	48.6	44.0
135.	19.10	45.5	48.3	44.6	171.	22.10	45.1	52.3	44.2	207.	01.10	48.7	72.9	45.5
136.	19.15	46.6	59.6	45.2	172.	22.15	45.4	47.2	44.6	208.	01.15	45.3	68.4	43.0
137.	19.20	46.0	56.5	45.2	173.	22.20	45.6	52.6	44.6	209.	01.20	46.2	68.6	45.8
138.	19.25	44.9	49.0	44.4	174.	22.25	45.6	50.1	44.7	210.	01.25	45.3	66.6	43.0
139.	19.30	46.4	71.9	44.3	175.	22.30	45.6	49.0	44.9	211.	01.30	47.5	65.4	45.3
140.	19.35	46.9	51.2	45.3	176.	22.35	45.6	48.9	45.0	212.	01.35	46.5	62.7	45.3
141.	19.40	46.9	50.3	45.2	177.	22.40	45.5	56.0	44.9	213.	01.40	50.2	72.8	44.2
142.	19.45	46.4	52.6	44.4	178.	22.45	45.2	46.7	44.6	214.	01.45	46.3	56.0	43.7
143.	19.50	46.2	48.7	44.2	179.	22.50	45.6	47.1	45.0	215.	01.50	46.0	56.1	43.8
144.	19.55	47.3	49.4	46.1	180.	22.55	45.6	48.5	45.0	216.	01.55	46.4	61.8	44.0



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(7/3-3)

สำนักงานอัยธรรม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		23-24/05/23					23-24/05/23					23-24/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	45.3	54.8	43.9	241.	04.00	44.1	56.4	41.9	265.	06.00	47.9	61.3	43.6
218.	02.05	45.0	79.9	43.5	242.	04.05	42.1	61.5	40.4	266.	06.05	46.7	60.0	43.6
219.	02.10	44.3	67.0	42.6	243.	04.10	40.9	77.5	39.4	267.	06.10	49.9	63.7	44.1
220.	02.15	43.0	68.3	41.9	244.	04.15	44.2	67.4	41.7	268.	06.15	47.1	63.6	44.2
221.	02.20	43.7	65.7	41.6	245.	04.20	44.8	58.2	41.7	269.	06.20	48.7	60.8	44.3
222.	02.25	44.0	68.3	43.0	246.	04.25	44.5	90.1	43.0	270.	06.25	52.0	74.8	43.5
223.	02.30	43.5	67.1	40.8	247.	04.30	42.4	64.2	41.8	271.	06.30	49.2	58.7	47.7
224.	02.35	45.0	56.0	43.3	248.	04.35	41.9	64.8	39.7	272.	06.35	48.3	55.1	47.4
225.	02.40	43.7	60.8	40.3	249.	04.40	43.9	59.1	41.9	273.	06.40	49.6	74.2	43.8
226.	02.45	42.7	73.9	41.8	250.	04.45	41.9	71.8	39.7	274.	06.45	47.6	61.5	43.6
227.	02.50	44.0	78.4	43.0	251.	04.50	43.9	62.6	42.0	275.	06.50	48.6	65.8	44.2
228.	02.55	43.8	62.0	40.7	252.	04.55	44.1	64.5	40.4	276.	06.55	48.9	63.6	44.1
229.	03.00	45.2	62.0	43.0	253.	05.00	45.5	66.8	42.5	277.	07.00	47.1	67.5	44.0
230.	03.05	43.2	64.1	41.5	254.	05.05	51.0	73.9	42.9	278.	07.05	47.8	95.0	43.8
231.	03.10	42.0	63.9	40.5	255.	05.10	47.1	57.5	43.0	279.	07.10	48.8	58.2	45.1
232.	03.15	45.3	74.2	42.8	256.	05.15	44.0	53.8	42.7	280.	07.15	46.8	62.0	43.8
233.	03.20	45.9	59.3	42.8	257.	05.20	47.7	62.2	43.0	281.	07.20	47.4	58.9	43.9
234.	03.25	45.6	84.7	44.1	258.	05.25	44.8	55.1	42.7	282.	07.25	45.2	56.1	43.0
235.	03.30	43.5	94.4	42.9	259.	05.30	46.7	60.7	42.9	283.	07.30	48.4	59.5	46.1
236.	03.35	43.0	77.8	40.8	260.	05.35	46.8	62.6	43.2	284.	07.35	46.2	52.4	43.5
237.	03.40	45.0	58.6	43.0	261.	05.40	47.9	60.2	44.2	285.	07.40	46.6	59.7	44.3
238.	03.45	43.0	57.6	40.8	262.	05.45	47.8	59.6	43.7	286.	07.45	48.4	60.3	45.0
239.	03.50	45.0	66.1	43.1	263.	05.50	49.2	59.0	44.3	287.	07.50	46.4	60.6	43.3
240.	03.55	45.2	56.1	41.5	264.	05.55	45.5	61.6	42.8	288.	07.55	50.9	76.3	44.5

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/1-7

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : Sound Level

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

(1/1-3)

รั้วโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		17-18/05/23					17-18/05/23					17-18/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	46.2	47.9	45.2	37.	11.00	46.4	61.2	42.4	73.	14.00	46.5	61.1	41.0
2.	08.05	46.0	47.8	43.9	38.	11.05	44.2	54.3	41.8	74.	14.05	43.4	55.4	40.4
3.	08.10	46.5	49.1	45.4	39.	11.10	43.6	48.9	40.9	75.	14.10	44.8	56.8	40.9
4.	08.15	47.4	52.1	46.1	40.	11.15	44.8	54.0	40.9	76.	14.15	46.6	59.6	41.7
5.	08.20	46.8	66.1	41.8	41.	11.20	45.6	55.1	41.9	77.	14.20	45.0	55.4	42.7
6.	08.25	47.7	57.8	41.6	42.	11.25	46.0	57.9	42.3	78.	14.25	43.4	57.1	42.0
7.	08.30	49.4	60.4	42.7	43.	11.30	47.8	64.0	42.1	79.	14.30	44.5	51.5	43.4
8.	08.35	46.5	58.1	41.9	44.	11.35	45.8	60.2	42.6	80.	14.35	45.2	54.8	43.6
9.	08.40	43.7	52.1	40.6	45.	11.40	49.2	66.7	43.8	81.	14.40	44.8	53.6	43.6
10.	08.45	46.9	58.5	41.9	46.	11.45	45.5	57.1	42.4	82.	14.45	44.7	46.7	44.0
11.	08.50	48.1	60.4	41.5	47.	11.50	45.7	63.6	41.4	83.	14.50	44.7	54.7	43.8
12.	08.55	47.0	58.8	42.0	48.	11.55	47.8	63.9	41.2	84.	14.55	44.8	54.9	43.7
13.	09.00	48.8	61.0	43.8	49.	12.00	46.7	60.1	42.0	85.	15.00	44.9	52.0	44.1
14.	09.05	46.9	60.8	41.5	50.	12.05	44.4	52.7	42.9	86.	15.05	45.3	55.5	44.5
15.	09.10	49.2	61.7	41.9	51.	12.10	45.2	52.4	43.0	87.	15.10	45.7	63.1	44.6
16.	09.15	47.5	55.1	43.2	52.	12.15	44.3	50.9	42.6	88.	15.15	45.0	54.3	43.7
17.	09.20	47.5	58.0	43.3	53.	12.20	45.6	59.8	42.7	89.	15.20	46.8	55.9	45.7
18.	09.25	46.6	58.4	42.3	54.	12.25	45.6	59.9	41.4	90.	15.25	47.0	54.1	45.8
19.	09.30	49.0	60.3	43.1	55.	12.30	46.4	62.8	42.1	91.	15.30	45.9	50.7	45.2
20.	09.35	48.8	59.2	42.3	56.	12.35	48.4	61.0	43.4	92.	15.35	45.9	50.0	45.1
21.	09.40	56.2	68.5	43.2	57.	12.40	48.9	62.8	44.4	93.	15.40	46.1	61.3	45.1
22.	09.45	51.4	66.6	42.1	58.	12.45	46.9	61.4	43.2	94.	15.45	45.9	53.1	45.2
23.	09.50	47.1	64.7	41.5	59.	12.50	48.2	59.8	42.6	95.	15.50	46.1	53.3	44.7
24.	09.55	47.1	58.0	41.3	60.	12.55	48.1	65.7	43.9	96.	15.55	46.2	52.1	44.8
25.	10.00	45.8	61.0	42.2	61.	13.00	48.6	60.2	43.6	97.	16.00	45.7	53.4	44.7
26.	10.05	47.1	62.8	41.6	62.	13.05	51.7	77.1	42.8	98.	16.05	46.6	53.2	45.3
27.	10.10	48.1	64.3	43.0	63.	13.10	45.3	53.3	41.9	99.	16.10	45.4	47.8	44.8
28.	10.15	47.8	56.1	42.3	64.	13.15	46.4	54.9	42.5	100.	16.15	46.4	58.3	45.2
29.	10.20	48.7	56.6	44.2	65.	13.20	46.6	57.0	42.3	101.	16.20	46.4	62.3	45.3
30.	10.25	48.9	56.5	45.0	66.	13.25	49.7	63.4	42.9	102.	16.25	46.5	58.5	45.2
31.	10.30	48.1	57.1	44.8	67.	13.30	51.5	67.0	43.3	103.	16.30	46.5	51.8	45.8
32.	10.35	52.3	64.8	45.5	68.	13.35	49.3	59.3	42.9	104.	16.35	46.4	49.2	45.6
33.	10.40	49.9	63.2	44.1	69.	13.40	50.7	60.0	43.2	105.	16.40	46.2	50.4	45.3
34.	10.45	51.6	62.9	42.4	70.	13.45	48.1	58.1	42.7	106.	16.45	46.3	48.7	45.6
35.	10.50	50.5	61.9	43.4	71.	13.50	49.3	61.3	42.3	107.	16.50	47.4	54.8	46.4
36.	10.55	47.8	60.0	43.2	72.	13.55	46.7	58.9	41.6	108.	16.55	48.2	57.0	46.2



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(1/2-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		17-18/05/23					17-18/05/23					17-18/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	46.4	53.1	45.8	145.	20.00	49.8	53.1	48.6	181.	23.00	45.5	49.8	44.0
110.	17.05	46.7	50.6	46.1	146.	20.05	49.8	56.6	48.7	182.	23.05	46.1	53.6	44.0
111.	17.10	47.3	50.1	46.5	147.	20.10	50.1	52.7	48.9	183.	23.10	45.4	49.2	43.4
112.	17.15	46.7	55.8	45.7	148.	20.15	49.8	52.3	48.7	184.	23.15	44.5	47.3	43.4
113.	17.20	47.6	55.3	46.7	149.	20.20	50.7	54.3	49.4	185.	23.20	45.2	51.7	44.1
114.	17.25	47.2	51.2	46.4	150.	20.25	50.2	55.3	48.9	186.	23.25	46.2	50.8	44.9
115.	17.30	48.3	59.0	46.3	151.	20.30	50.1	56.3	48.8	187.	23.30	46.1	49.6	44.9
116.	17.35	49.0	56.5	47.3	152.	20.35	50.5	58.3	49.2	188.	23.35	46.0	56.3	44.5
117.	17.40	47.8	51.1	47.0	153.	20.40	51.4	60.5	49.4	189.	23.40	47.0	56.8	45.2
118.	17.45	48.6	58.2	46.4	154.	20.45	51.8	55.3	50.0	190.	23.45	46.9	49.9	45.4
119.	17.50	47.3	53.0	46.5	155.	20.50	52.5	56.9	50.5	191.	23.50	47.8	57.8	44.0
120.	17.55	47.1	52.1	46.3	156.	20.55	53.2	58.6	51.4	192.	23.55	46.7	56.2	43.6
121.	18.00	47.3	49.2	46.6	157.	21.00	53.1	59.6	49.5	193.	00.00	45.3	54.5	43.9
122.	18.05	47.7	54.0	46.7	158.	21.05	51.3	55.6	49.5	194.	00.05	46.3	56.4	43.4
123.	18.10	48.0	58.3	46.8	159.	21.10	51.9	56.3	49.3	195.	00.10	46.5	56.9	43.7
124.	18.15	47.3	54.2	46.1	160.	21.15	45.0	55.7	40.4	196.	00.15	45.9	55.8	43.7
125.	18.20	48.7	54.4	47.3	161.	21.20	42.7	46.8	41.7	197.	00.20	45.9	56.7	43.0
126.	18.25	48.2	51.4	47.0	162.	21.25	46.4	49.3	45.4	198.	00.25	46.3	56.3	43.7
127.	18.30	48.4	54.1	46.8	163.	21.30	44.7	48.1	43.3	199.	00.30	46.9	56.6	43.6
128.	18.35	48.9	54.8	47.3	164.	21.35	45.1	47.3	44.1	200.	00.35	46.6	56.5	43.0
129.	18.40	48.9	53.7	47.5	165.	21.40	44.1	47.1	43.1	201.	00.40	47.1	57.2	44.0
130.	18.45	49.3	56.2	47.2	166.	21.45	45.4	48.6	43.7	202.	00.45	46.4	56.1	44.1
131.	18.50	49.1	51.6	48.1	167.	21.50	44.5	53.4	43.4	203.	00.50	47.1	58.1	43.6
132.	18.55	48.2	50.6	46.6	168.	21.55	44.5	48.3	43.5	204.	00.55	47.3	60.6	43.7
133.	19.00	47.0	50.0	46.3	169.	22.00	45.8	49.3	44.2	205.	01.00	47.1	57.9	44.0
134.	19.05	48.6	51.5	47.7	170.	22.05	45.8	51.7	44.4	206.	01.05	72.2	76.9	45.4
135.	19.10	48.2	50.7	47.2	171.	22.10	47.1	49.8	46.0	207.	01.10	48.2	57.7	44.5
136.	19.15	49.8	53.3	48.3	172.	22.15	46.6	54.5	45.2	208.	01.15	47.9	58.3	44.3
137.	19.20	50.4	54.6	48.8	173.	22.20	47.4	58.8	44.7	209.	01.20	47.8	59.4	45.1
138.	19.25	52.2	57.4	50.2	174.	22.25	45.6	47.9	44.7	210.	01.25	49.2	58.8	45.6
139.	19.30	52.8	63.9	50.3	175.	22.30	45.3	47.5	44.2	211.	01.30	49.5	64.8	45.6
140.	19.35	51.6	56.6	49.8	176.	22.35	45.3	47.8	44.2	212.	01.35	47.7	58.5	45.3
141.	19.40	51.8	55.8	50.2	177.	22.40	45.2	48.7	44.0	213.	01.40	47.8	55.3	46.1
142.	19.45	52.7	65.1	50.2	178.	22.45	47.7	58.2	44.5	214.	01.45	47.9	56.1	45.5
143.	19.50	51.9	58.6	49.6	179.	22.50	47.8	60.8	44.3	215.	01.50	49.1	59.7	45.0
144.	19.55	51.3	57.0	49.0	180.	22.55	45.0	51.1	43.7	216.	01.55	51.6	64.5	44.9



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(1/3-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		17-18/05/23					17-18/05/23					17-18/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	56.3	66.7	46.8	241.	04.00	51.8	62.3	47.1	265.	06.00	59.7	79.2	49.5
218.	02.05	60.0	74.4	48.7	242.	04.05	53.0	64.8	47.2	266.	06.05	52.9	66.2	45.8
219.	02.10	62.7	74.5	49.7	243.	04.10	50.7	61.3	47.0	267.	06.10	54.3	66.4	46.7
220.	02.15	55.2	68.4	45.4	244.	04.15	54.9	73.4	49.4	268.	06.15	53.8	66.0	47.0
221.	02.20	55.0	74.5	44.6	245.	04.20	61.5	81.2	57.5	269.	06.20	55.5	67.3	46.2
222.	02.25	49.8	70.3	44.6	246.	04.25	60.1	91.3	50.7	270.	06.25	51.2	68.3	44.7
223.	02.30	50.9	61.5	44.5	247.	04.30	50.9	68.3	48.8	271.	06.30	51.6	66.7	45.2
224.	02.35	50.7	61.9	44.2	248.	04.35	50.3	60.5	47.5	272.	06.35	52.7	65.5	44.7
225.	02.40	51.5	75.8	44.4	249.	04.40	52.2	75.0	48.3	273.	06.40	53.2	65.0	45.1
226.	02.45	55.2	75.0	45.2	250.	04.45	50.0	58.8	47.1	274.	06.45	54.0	68.6	45.9
227.	02.50	60.4	69.4	51.4	251.	04.50	51.0	62.3	47.2	275.	06.50	52.7	67.7	46.5
228.	02.55	53.7	71.6	46.0	252.	04.55	51.9	68.9	46.9	276.	06.55	53.2	66.8	46.6
229.	03.00	52.6	61.2	46.6	253.	05.00	52.9	69.6	47.9	277.	07.00	53.1	66.6	47.0
230.	03.05	51.3	60.5	44.9	254.	05.05	56.1	69.9	48.2	278.	07.05	57.2	68.4	50.1
231.	03.10	51.3	62.6	45.5	255.	05.10	53.9	65.6	48.0	279.	07.10	54.4	76.3	46.2
232.	03.15	50.2	60.5	45.2	256.	05.15	55.0	71.3	47.2	280.	07.15	53.7	74.0	47.9
233.	03.20	49.8	61.7	45.1	257.	05.20	50.1	64.8	45.8	281.	07.20	49.6	65.8	47.0
234.	03.25	48.8	58.2	45.2	258.	05.25	52.4	65.3	46.7	282.	07.25	51.1	72.9	46.2
235.	03.30	52.1	64.2	45.2	259.	05.30	50.9	61.2	46.1	283.	07.30	49.3	67.3	46.1
236.	03.35	56.3	76.2	44.8	260.	05.35	50.1	64.5	45.1	284.	07.35	54.4	68.1	47.0
237.	03.40	49.4	62.0	46.4	261.	05.40	52.3	66.2	45.7	285.	07.40	53.6	72.1	48.0
238.	03.45	52.1	61.6	46.6	262.	05.45	54.9	65.5	47.0	286.	07.45	56.5	68.6	48.9
239.	03.50	53.2	74.0	47.6	263.	05.50	51.1	63.2	46.8	287.	07.50	51.1	59.2	47.8
240.	03.55	50.0	60.4	46.1	264.	05.55	57.6	78.6	48.5	288.	07.55	52.5	62.7	47.6

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิกลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/2-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(2/1-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		18-19/05/23					18-19/05/23					18-19/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	53.0	65.1	47.4	37.	11.00	49.1	56.7	45.7	73.	14.00	48.8	56.7	46.1
2.	08.05	52.0	62.1	48.0	38.	11.05	48.3	59.3	44.8	74.	14.05	48.0	55.6	46.5
3.	08.10	52.0	61.9	48.7	39.	11.10	48.3	60.3	44.9	75.	14.10	49.3	63.8	47.6
4.	08.15	52.6	63.5	48.8	40.	11.15	50.7	60.7	44.9	76.	14.15	49.8	55.9	48.1
5.	08.20	53.0	61.7	48.3	41.	11.20	52.8	67.4	45.2	77.	14.20	49.5	54.4	47.4
6.	08.25	53.8	62.9	49.5	42.	11.25	50.4	62.3	43.6	78.	14.25	49.7	62.3	47.0
7.	08.30	54.7	62.9	49.6	43.	11.30	50.5	64.2	44.0	79.	14.30	48.5	53.9	47.0
8.	08.35	52.8	63.2	49.2	44.	11.35	52.9	64.6	46.4	80.	14.35	49.1	57.3	47.1
9.	08.40	51.2	65.7	48.7	45.	11.40	52.2	62.1	46.3	81.	14.40	48.3	57.7	46.9
10.	08.45	49.1	54.4	47.5	46.	11.45	53.2	62.6	46.5	82.	14.45	48.4	54.6	46.9
11.	08.50	47.7	56.3	45.9	47.	11.50	49.7	60.0	44.5	83.	14.50	49.4	57.2	47.1
12.	08.55	47.8	62.1	45.0	48.	11.55	49.7	63.7	43.5	84.	14.55	52.2	67.1	47.4
13.	09.00	47.8	56.5	45.6	49.	12.00	49.1	62.6	43.1	85.	15.00	49.5	56.1	47.6
14.	09.05	48.4	58.4	45.6	50.	12.05	49.2	61.1	43.1	86.	15.05	48.8	59.1	46.8
15.	09.10	50.1	61.6	46.3	51.	12.10	52.4	64.4	45.8	87.	15.10	49.1	54.5	47.3
16.	09.15	51.8	65.1	47.6	52.	12.15	52.4	64.2	47.2	88.	15.15	49.7	57.0	47.5
17.	09.20	50.8	59.8	46.8	53.	12.20	51.0	60.6	44.4	89.	15.20	50.5	56.0	48.7
18.	09.25	52.7	61.9	46.2	54.	12.25	47.9	59.0	43.3	90.	15.25	49.5	55.3	47.4
19.	09.30	50.5	62.1	45.7	55.	12.30	48.6	62.0	42.5	91.	15.30	49.0	54.4	46.7
20.	09.35	51.4	60.0	47.2	56.	12.35	47.4	65.1	43.1	92.	15.35	49.5	62.2	47.7
21.	09.40	49.5	60.5	45.5	57.	12.40	51.5	62.5	45.0	93.	15.40	49.5	55.8	47.5
22.	09.45	49.0	60.0	44.8	58.	12.45	49.7	60.4	44.0	94.	15.45	49.4	53.2	47.9
23.	09.50	48.9	62.0	45.0	59.	12.50	47.6	59.2	43.8	95.	15.50	49.7	54.2	47.8
24.	09.55	47.5	59.6	44.5	60.	12.55	52.7	64.4	45.1	96.	15.55	49.2	55.9	47.6
25.	10.00	46.0	57.1	44.4	61.	13.00	52.5	64.5	44.1	97.	16.00	49.3	53.3	47.4
26.	10.05	47.6	63.0	43.5	62.	13.05	48.2	58.1	44.4	98.	16.05	49.7	54.2	47.7
27.	10.10	50.1	60.5	45.4	63.	13.10	50.6	65.7	44.2	99.	16.10	50.4	57.9	48.3
28.	10.15	49.1	62.1	44.7	64.	13.15	50.0	72.0	44.9	100.	16.15	50.1	55.5	48.1
29.	10.20	52.1	63.1	45.9	65.	13.20	47.3	55.7	45.0	101.	16.20	49.4	53.3	47.9
30.	10.25	49.2	61.9	44.6	66.	13.25	46.5	50.9	45.4	102.	16.25	49.6	60.7	47.7
31.	10.30	47.0	54.4	44.4	67.	13.30	47.6	55.0	45.7	103.	16.30	49.7	56.2	48.4
32.	10.35	51.8	65.8	45.3	68.	13.35	48.3	69.1	46.5	104.	16.35	48.5	52.3	47.0
33.	10.40	54.1	66.7	46.5	69.	13.40	48.6	61.0	46.6	105.	16.40	49.1	53.6	47.6
34.	10.45	51.6	63.3	45.5	70.	13.45	49.6	57.0	46.7	106.	16.45	49.2	52.4	47.9
35.	10.50	51.9	61.6	46.6	71.	13.50	48.6	61.4	46.9	107.	16.50	49.5	54.8	47.5
36.	10.55	51.7	61.4	46.1	72.	13.55	52.0	63.8	46.3	108.	16.55	49.2	53.9	47.6



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(2/2-3)

จิมรวัโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		18-19/05/23					18-19/05/23					18-19/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	48.4	51.9	47.1	145.	20.00	48.0	51.0	46.8	181.	23.00	47.1	50.0	45.8
110.	17.05	48.6	53.3	47.1	146.	20.05	49.1	54.8	47.2	182.	23.05	46.5	50.9	45.3
111.	17.10	48.0	52.2	46.3	147.	20.10	49.0	54.1	47.3	183.	23.10	48.0	51.9	46.5
112.	17.15	48.2	51.6	46.5	148.	20.15	46.8	49.9	45.6	184.	23.15	48.8	56.5	46.0
113.	17.20	47.3	53.8	46.1	149.	20.20	48.4	51.9	46.6	185.	23.20	48.6	55.1	46.5
114.	17.25	47.6	53.1	46.4	150.	20.25	49.6	52.3	48.3	186.	23.25	48.9	54.9	46.8
115.	17.30	47.8	50.8	46.5	151.	20.30	49.3	53.1	47.7	187.	23.30	48.8	52.4	47.0
116.	17.35	48.0	54.9	46.3	152.	20.35	48.4	54.4	46.7	188.	23.35	47.8	50.9	46.4
117.	17.40	48.3	52.5	46.4	153.	20.40	48.5	54.8	46.3	189.	23.40	48.8	59.1	45.9
118.	17.45	48.1	51.5	46.7	154.	20.45	49.0	55.5	47.2	190.	23.45	48.5	57.6	46.4
119.	17.50	48.5	54.7	46.8	155.	20.50	48.1	54.8	45.9	191.	23.50	48.5	56.7	46.6
120.	17.55	48.7	58.3	46.2	156.	20.55	47.9	52.8	46.4	192.	23.55	47.6	50.9	46.5
121.	18.00	47.9	51.8	46.5	157.	21.00	48.5	51.8	46.9	193.	00.00	48.3	56.1	46.8
122.	18.05	49.3	63.1	45.8	158.	21.05	48.5	53.4	47.0	194.	00.05	52.3	61.4	48.7
123.	18.10	47.1	54.4	45.2	159.	21.10	48.6	52.6	47.2	195.	00.10	50.8	60.6	46.7
124.	18.15	47.5	51.0	45.5	160.	21.15	48.4	51.5	47.1	196.	00.15	48.8	56.1	46.8
125.	18.20	48.6	52.6	47.0	161.	21.20	49.1	52.5	47.8	197.	00.20	48.3	53.1	47.0
126.	18.25	48.3	51.2	46.7	162.	21.25	48.8	54.7	47.0	198.	00.25	48.5	56.6	46.3
127.	18.30	47.0	50.8	46.0	163.	21.30	48.3	54.5	46.5	199.	00.30	49.1	57.2	46.3
128.	18.35	48.5	59.9	46.7	164.	21.35	47.9	53.3	46.4	200.	00.35	49.3	63.7	46.4
129.	18.40	48.1	52.3	47.0	165.	21.40	46.1	50.5	44.8	201.	00.40	49.0	58.5	45.7
130.	18.45	48.2	51.3	47.0	166.	21.45	45.3	47.2	44.6	202.	00.45	49.4	59.2	46.1
131.	18.50	46.6	51.1	44.9	167.	21.50	45.1	47.5	44.2	203.	00.50	48.4	58.0	45.6
132.	18.55	47.5	53.0	46.0	168.	21.55	48.6	58.5	45.7	204.	00.55	47.8	56.4	46.1
133.	19.00	47.0	51.3	45.6	169.	22.00	49.7	54.9	46.8	205.	01.00	48.7	58.6	46.1
134.	19.05	46.1	49.5	44.8	170.	22.05	51.1	59.1	48.7	206.	01.05	48.8	58.0	45.9
135.	19.10	46.7	49.9	45.4	171.	22.10	50.3	57.2	47.5	207.	01.10	47.9	61.6	45.8
136.	19.15	47.3	50.6	46.0	172.	22.15	50.7	57.9	48.4	208.	01.15	50.9	64.8	45.7
137.	19.20	46.9	52.4	45.7	173.	22.20	49.3	54.4	47.3	209.	01.20	50.1	61.4	46.9
138.	19.25	46.5	49.8	45.1	174.	22.25	48.3	54.5	46.2	210.	01.25	53.5	65.4	47.5
139.	19.30	47.1	52.7	45.7	175.	22.30	47.1	52.5	45.8	211.	01.30	55.6	68.0	49.5
140.	19.35	46.6	53.3	45.0	176.	22.35	46.6	50.0	45.1	212.	01.35	57.1	69.9	50.6
141.	19.40	46.5	50.1	45.0	177.	22.40	47.9	50.7	46.8	213.	01.40	55.1	72.3	49.1
142.	19.45	47.7	55.4	46.5	178.	22.45	47.2	50.9	45.8	214.	01.45	52.2	63.7	48.2
143.	19.50	47.2	50.8	46.2	179.	22.50	46.1	48.9	45.1	215.	01.50	53.3	64.7	48.5
144.	19.55	47.9	54.1	46.4	180.	22.55	47.1	53.0	45.9	216.	01.55	49.9	61.6	46.9



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(2/3-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		18-19/05/23					18-19/05/23					18-19/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	53.3	65.2	48.2	241.	04.00	52.6	64.6	46.5	265.	06.00	52.6	61.9	45.0
218.	02.05	51.0	60.9	48.0	242.	04.05	49.9	58.1	45.8	266.	06.05	52.0	63.0	45.2
219.	02.10	55.1	66.2	50.8	243.	04.10	52.6	62.7	47.1	267.	06.10	54.3	64.9	46.5
220.	02.15	58.1	67.9	49.6	244.	04.15	53.3	64.3	47.8	268.	06.15	52.1	61.8	45.1
221.	02.20	59.9	70.3	50.0	245.	04.20	53.2	65.3	45.7	269.	06.20	50.1	63.9	44.7
222.	02.25	59.9	69.2	49.4	246.	04.25	53.3	64.4	44.7	270.	06.25	52.6	63.4	47.5
223.	02.30	55.9	67.4	47.5	247.	04.30	51.5	63.6	44.9	271.	06.30	50.3	62.3	44.8
224.	02.35	54.1	65.1	48.9	248.	04.35	51.5	62.1	44.9	272.	06.35	52.6	62.6	43.8
225.	02.40	55.4	68.2	47.6	249.	04.40	50.6	62.6	44.6	273.	06.40	48.8	59.9	43.6
226.	02.45	53.2	64.7	48.3	250.	04.45	52.2	62.9	46.0	274.	06.45	48.7	61.4	44.2
227.	02.50	56.1	69.2	49.3	251.	04.50	52.2	61.0	46.1	275.	06.50	49.8	62.8	44.5
228.	02.55	55.7	69.0	48.5	252.	04.55	53.0	64.6	46.1	276.	06.55	56.9	76.3	46.7
229.	03.00	60.4	69.4	47.7	253.	05.00	52.7	62.3	46.7	277.	07.00	52.5	65.6	45.7
230.	03.05	55.2	69.3	49.0	254.	05.05	51.2	63.2	44.2	278.	07.05	53.4	62.5	46.2
231.	03.10	60.9	72.1	49.0	255.	05.10	52.8	67.7	45.7	279.	07.10	49.8	63.5	44.0
232.	03.15	60.6	73.9	48.3	256.	05.15	52.3	64.5	45.0	280.	07.15	49.4	61.4	43.7
233.	03.20	60.0	74.1	48.8	257.	05.20	49.8	60.8	45.4	281.	07.20	51.8	63.6	43.5
234.	03.25	54.8	68.2	48.3	258.	05.25	50.2	60.6	45.2	282.	07.25	53.5	70.3	45.0
235.	03.30	53.5	63.2	47.9	259.	05.30	50.3	63.8	44.2	283.	07.30	52.5	70.7	43.5
236.	03.35	61.0	68.9	50.9	260.	05.35	49.6	61.6	44.7	284.	07.35	51.1	62.2	44.5
237.	03.40	54.9	68.3	47.4	261.	05.40	49.2	60.1	45.1	285.	07.40	51.2	63.2	43.0
238.	03.45	53.8	70.3	47.4	262.	05.45	48.5	63.4	45.1	286.	07.45	51.1	69.2	43.2
239.	03.50	55.1	67.1	47.5	263.	05.50	50.9	66.4	44.7	287.	07.50	50.0	62.1	42.4
240.	03.55	56.1	69.6	46.9	264.	05.55	50.8	60.6	44.0	288.	07.55	49.2	63.2	43.0

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/3-7

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : Sound Level

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

(3/1-3)

จิมรี่โครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		19-20/05/23					19-20/05/23					19-20/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	52.2	63.6	44.8	37.	11.00	47.3	56.9	44.5	73.	14.00	48.9	51.1	47.7
2.	08.05	50.8	63.0	43.7	38.	11.05	49.6	67.1	45.3	74.	14.05	49.1	52.8	47.9
3.	08.10	51.5	63.7	44.2	39.	11.10	48.0	60.2	45.7	75.	14.10	48.7	51.6	47.0
4.	08.15	53.5	68.6	43.3	40.	11.15	46.4	54.5	44.7	76.	14.15	49.8	53.3	47.8
5.	08.20	46.1	60.6	43.1	41.	11.20	47.1	52.1	45.2	77.	14.20	48.7	51.2	47.2
6.	08.25	46.4	64.6	43.3	42.	11.25	48.1	55.1	45.9	78.	14.25	49.0	53.4	47.6
7.	08.30	48.6	67.8	43.4	43.	11.30	50.3	63.2	48.3	79.	14.30	49.3	53.3	47.6
8.	08.35	51.9	66.7	44.0	44.	11.35	51.8	66.1	48.7	80.	14.35	50.2	54.0	48.4
9.	08.40	50.0	65.9	43.5	45.	11.40	51.0	60.1	48.6	81.	14.40	52.7	61.0	48.1
10.	08.45	51.7	69.9	43.5	46.	11.45	52.6	67.5	49.4	82.	14.45	56.0	65.4	49.3
11.	08.50	50.0	59.6	44.4	47.	11.50	54.1	64.0	50.0	83.	14.50	51.7	58.3	48.5
12.	08.55	46.5	57.0	43.6	48.	11.55	54.4	73.9	48.9	84.	14.55	53.2	60.8	49.3
13.	09.00	45.6	56.3	43.1	49.	12.00	51.3	55.9	48.4	85.	15.00	52.7	61.0	48.5
14.	09.05	46.4	56.7	42.7	50.	12.05	59.7	78.4	49.9	86.	15.05	52.2	60.8	48.0
15.	09.10	49.6	60.8	43.4	51.	12.10	55.4	70.3	48.6	87.	15.10	52.0	61.0	47.4
16.	09.15	48.5	60.9	43.3	52.	12.15	51.5	56.2	49.1	88.	15.15	52.6	60.8	48.7
17.	09.20	49.9	62.1	43.1	53.	12.20	53.0	58.6	50.2	89.	15.20	51.8	60.9	47.8
18.	09.25	51.0	67.0	44.0	54.	12.25	53.6	59.6	49.9	90.	15.25	50.6	59.8	47.6
19.	09.30	50.9	62.6	42.5	55.	12.30	51.7	58.2	49.1	91.	15.30	50.0	57.3	48.1
20.	09.35	49.2	64.6	41.6	56.	12.35	52.5	60.9	49.7	92.	15.35	57.3	66.9	50.5
21.	09.40	51.7	65.8	43.3	57.	12.40	52.1	60.4	49.2	93.	15.40	59.5	66.0	53.0
22.	09.45	49.3	65.2	42.6	58.	12.45	51.5	56.7	48.7	94.	15.45	58.0	67.0	50.5
23.	09.50	58.0	70.8	43.6	59.	12.50	51.7	55.6	49.3	95.	15.50	55.5	67.5	47.5
24.	09.55	53.3	69.9	43.8	60.	12.55	49.9	53.4	48.0	96.	15.55	48.9	53.3	47.2
25.	10.00	48.7	64.7	41.8	61.	13.00	50.1	54.1	48.2	97.	16.00	48.7	55.0	46.6
26.	10.05	45.2	58.8	41.1	62.	13.05	50.6	55.9	48.1	98.	16.05	48.6	53.3	46.8
27.	10.10	50.4	64.7	43.5	63.	13.10	49.2	53.4	47.0	99.	16.10	48.9	52.4	47.2
28.	10.15	50.0	64.4	44.0	64.	13.15	50.1	59.0	47.9	100.	16.15	48.6	51.9	47.1
29.	10.20	51.7	61.0	45.2	65.	13.20	50.6	56.4	47.8	101.	16.20	55.6	66.8	46.9
30.	10.25	51.1	60.9	45.1	66.	13.25	51.3	57.5	48.5	102.	16.25	47.9	55.2	46.5
31.	10.30	50.7	61.1	44.5	67.	13.30	53.5	60.7	49.6	103.	16.30	47.3	58.2	45.9
32.	10.35	46.4	58.6	44.3	68.	13.35	55.1	61.9	49.9	104.	16.35	48.2	54.6	47.2
33.	10.40	46.9	59.7	43.7	69.	13.40	54.4	60.2	49.8	105.	16.40	48.5	53.6	47.2
34.	10.45	49.9	64.4	44.6	70.	13.45	50.4	60.2	48.6	106.	16.45	49.7	52.4	48.0
35.	10.50	49.3	67.7	44.7	71.	13.50	50.0	56.3	47.9	107.	16.50	50.2	53.2	48.5
36.	10.55	52.1	71.6	45.2	72.	13.55	49.5	55.7	48.2	108.	16.55	51.8	63.1	48.3



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(3/2-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		19-20/05/23					19-20/05/23					19-20/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	56.7	62.2	49.6	145.	20.00	48.1	56.4	44.1	181.	23.00	47.7	51.1	45.8
110.	17.05	54.0	61.1	49.9	146.	20.05	49.2	60.3	44.5	182.	23.05	47.1	50.5	46.0
111.	17.10	53.2	61.5	49.1	147.	20.10	46.1	54.8	43.6	183.	23.10	47.4	49.5	46.5
112.	17.15	51.8	58.4	47.7	148.	20.15	46.3	54.9	44.2	184.	23.15	47.9	51.0	46.5
113.	17.20	53.4	60.9	48.3	149.	20.20	50.7	61.9	46.1	185.	23.20	48.3	50.8	47.3
114.	17.25	50.0	57.3	47.0	150.	20.25	60.5	68.7	46.9	186.	23.25	48.7	51.3	47.7
115.	17.30	48.6	57.9	47.0	151.	20.30	47.5	51.4	45.8	187.	23.30	50.5	55.9	48.6
116.	17.35	48.4	53.3	46.5	152.	20.35	52.2	59.8	47.2	188.	23.35	50.8	52.7	49.6
117.	17.40	56.3	63.5	51.1	153.	20.40	59.6	69.0	45.9	189.	23.40	50.1	51.9	48.9
118.	17.45	59.4	67.2	50.1	154.	20.45	53.8	59.1	49.4	190.	23.45	50.8	53.2	49.6
119.	17.50	46.7	61.2	42.6	155.	20.50	54.1	58.5	50.7	191.	23.50	50.6	52.5	49.5
120.	17.55	45.9	55.3	42.4	156.	20.55	54.2	61.4	49.6	192.	23.55	50.7	52.7	49.5
121.	18.00	44.5	52.7	42.1	157.	21.00	49.0	58.9	46.2	193.	00.00	49.9	52.1	48.5
122.	18.05	45.4	55.8	42.2	158.	21.05	46.9	48.7	46.2	194.	00.05	50.7	53.8	49.2
123.	18.10	45.0	55.9	41.7	159.	21.10	50.4	55.9	47.3	195.	00.10	50.5	53.4	48.8
124.	18.15	45.2	55.5	42.0	160.	21.15	51.5	63.5	48.2	196.	00.15	50.5	54.0	49.0
125.	18.20	45.2	64.4	41.3	161.	21.20	48.4	54.2	46.0	197.	00.20	51.0	55.6	49.2
126.	18.25	45.2	53.1	42.8	162.	21.25	49.1	58.8	46.8	198.	00.25	50.8	57.0	49.1
127.	18.30	49.2	69.1	43.0	163.	21.30	57.4	77.6	47.2	199.	00.30	49.5	51.9	48.1
128.	18.35	46.6	65.6	42.2	164.	21.35	51.2	59.8	46.6	200.	00.35	49.0	51.8	47.9
129.	18.40	46.3	61.5	42.9	165.	21.40	48.5	57.3	46.5	201.	00.40	50.9	54.9	49.2
130.	18.45	47.5	70.3	41.8	166.	21.45	50.2	60.5	47.9	202.	00.45	50.7	54.1	49.3
131.	18.50	47.6	67.0	43.1	167.	21.50	47.6	49.8	46.0	203.	00.50	50.6	53.2	49.2
132.	18.55	46.6	65.3	42.2	168.	21.55	48.9	52.2	47.5	204.	00.55	49.9	54.9	47.9
133.	19.00	46.4	68.6	43.1	169.	22.00	48.2	49.9	47.4	205.	01.00	50.5	55.8	48.5
134.	19.05	50.9	72.7	42.2	170.	22.05	48.4	51.6	47.0	206.	01.05	50.0	56.7	47.6
135.	19.10	46.1	61.7	42.3	171.	22.10	47.7	57.4	45.9	207.	01.10	48.4	51.1	47.1
136.	19.15	45.5	55.5	42.1	172.	22.15	47.2	49.4	46.3	208.	01.15	48.2	52.3	46.9
137.	19.20	45.6	53.7	42.6	173.	22.20	48.0	51.4	46.8	209.	01.20	47.8	51.7	46.4
138.	19.25	45.3	54.7	42.5	174.	22.25	48.1	60.6	46.5	210.	01.25	47.8	50.4	46.3
139.	19.30	46.1	57.5	42.2	175.	22.30	46.5	49.0	45.4	211.	01.30	49.6	53.1	47.9
140.	19.35	48.5	65.4	42.2	176.	22.35	48.0	50.3	46.9	212.	01.35	48.7	53.1	46.8
141.	19.40	49.3	65.6	42.8	177.	22.40	48.4	53.0	47.1	213.	01.40	48.6	50.8	47.3
142.	19.45	46.8	61.9	42.7	178.	22.45	48.7	52.3	47.0	214.	01.45	49.1	58.5	48.0
143.	19.50	47.4	64.2	43.0	179.	22.50	47.1	48.9	46.1	215.	01.50	49.9	53.1	48.7
144.	19.55	46.8	57.3	44.0	180.	22.55	48.5	51.7	47.2	216.	01.55	51.2	55.3	49.1



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(3/3-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		19-20/05/23					19-20/05/23					19-20/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	51.4	58.5	48.4	241.	04.00	48.3	52.0	46.9	265.	06.00	49.0	51.7	48.1
218.	02.05	50.1	55.7	48.2	242.	04.05	49.9	52.2	48.5	266.	06.05	48.8	51.0	47.8
219.	02.10	52.3	57.2	49.4	243.	04.10	50.4	53.5	49.1	267.	06.10	49.3	51.8	48.1
220.	02.15	50.3	57.8	48.9	244.	04.15	50.5	53.2	48.3	268.	06.15	48.8	50.7	48.0
221.	02.20	49.7	54.2	47.9	245.	04.20	48.8	52.2	47.7	269.	06.20	49.2	51.8	47.9
222.	02.25	50.4	54.2	49.0	246.	04.25	49.6	52.0	48.4	270.	06.25	48.6	51.5	47.4
223.	02.30	50.2	54.0	48.5	247.	04.30	49.2	52.5	47.6	271.	06.30	48.4	50.8	47.2
224.	02.35	51.7	55.7	49.4	248.	04.35	49.9	54.9	48.5	272.	06.35	48.2	51.5	46.6
225.	02.40	51.1	53.5	49.8	249.	04.40	49.8	52.5	48.3	273.	06.40	47.5	51.4	45.9
226.	02.45	51.8	57.9	49.7	250.	04.45	49.3	52.3	48.3	274.	06.45	47.5	53.6	45.7
227.	02.50	50.1	54.5	48.4	251.	04.50	50.3	54.2	48.6	275.	06.50	47.8	50.4	46.7
228.	02.55	49.6	52.8	47.8	252.	04.55	48.6	51.6	47.1	276.	06.55	49.0	51.9	47.5
229.	03.00	49.3	52.9	48.1	253.	05.00	49.8	52.4	48.4	277.	07.00	49.3	55.2	47.1
230.	03.05	48.3	54.1	46.9	254.	05.05	49.3	52.1	48.1	278.	07.05	50.8	54.6	47.6
231.	03.10	48.8	53.2	47.3	255.	05.10	49.9	53.0	47.8	279.	07.10	48.0	50.1	46.9
232.	03.15	50.2	53.1	48.7	256.	05.15	51.3	55.8	49.2	280.	07.15	48.3	50.7	46.9
233.	03.20	49.3	53.5	47.4	257.	05.20	49.7	51.7	48.6	281.	07.20	46.9	49.7	45.9
234.	03.25	49.9	53.2	48.4	258.	05.25	50.2	56.9	47.9	282.	07.25	46.7	48.9	45.1
235.	03.30	49.2	52.8	47.6	259.	05.30	48.3	50.2	47.2	283.	07.30	47.2	49.1	46.4
236.	03.35	50.3	54.3	48.1	260.	05.35	51.4	58.0	48.3	284.	07.35	47.4	52.0	45.8
237.	03.40	49.3	51.9	47.5	261.	05.40	53.7	63.0	48.6	285.	07.40	47.5	49.8	46.5
238.	03.45	49.5	51.7	48.3	262.	05.45	49.1	51.2	47.9	286.	07.45	49.2	52.9	47.1
239.	03.50	48.5	50.3	47.6	263.	05.50	48.3	50.6	47.2	287.	07.50	47.8	50.2	46.7
240.	03.55	49.1	52.9	47.8	264.	05.55	49.5	52.4	48.2	288.	07.55	47.6	49.2	46.7

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/4-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(4/1-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		20-21/05/23					20-21/05/23					20-21/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	43.6	47.1	43.0	37.	11.00	44.5	47.6	43.8	73.	14.00	44.9	47.5	43.7
2.	08.05	44.4	51.5	43.3	38.	11.05	45.6	49.7	44.6	74.	14.05	45.4	47.4	44.3
3.	08.10	43.8	46.3	43.1	39.	11.10	47.7	54.2	45.7	75.	14.10	45.9	55.0	45.0
4.	08.15	44.4	51.7	43.3	40.	11.15	45.5	47.4	44.5	76.	14.15	46.7	57.5	45.1
5.	08.20	44.1	50.1	43.2	41.	11.20	45.8	48.0	44.8	77.	14.20	47.0	48.7	45.9
6.	08.25	43.9	45.3	43.2	42.	11.25	46.3	48.4	45.4	78.	14.25	46.6	48.3	45.7
7.	08.30	43.7	45.5	43.1	43.	11.30	46.1	47.9	45.3	79.	14.30	46.6	56.3	45.2
8.	08.35	44.4	51.5	43.3	44.	11.35	46.3	47.5	45.5	80.	14.35	46.6	52.4	45.6
9.	08.40	43.9	45.9	43.2	45.	11.40	46.0	48.1	44.9	81.	14.40	46.8	52.5	45.7
10.	08.45	44.3	46.3	43.6	46.	11.45	46.3	50.0	45.5	82.	14.45	46.4	48.4	45.5
11.	08.50	44.3	47.4	43.6	47.	11.50	45.9	49.7	44.8	83.	14.50	46.2	50.2	45.5
12.	08.55	44.1	45.6	43.4	48.	11.55	45.4	46.9	44.5	84.	14.55	45.9	49.4	45.1
13.	09.00	44.0	45.5	43.4	49.	12.00	44.4	46.1	43.8	85.	15.00	46.3	53.2	45.1
14.	09.05	44.4	46.4	43.8	50.	12.05	45.4	47.6	44.6	86.	15.05	46.7	50.6	45.6
15.	09.10	44.4	46.2	43.8	51.	12.10	46.0	47.5	45.3	87.	15.10	46.1	49.1	45.1
16.	09.15	44.2	45.9	43.5	52.	12.15	45.7	47.9	44.9	88.	15.15	45.9	49.0	45.0
17.	09.20	44.8	45.9	44.2	53.	12.20	45.0	48.7	44.1	89.	15.20	47.3	53.3	45.9
18.	09.25	44.8	46.8	43.7	54.	12.25	45.4	47.7	44.3	90.	15.25	48.0	51.3	46.3
19.	09.30	48.6	50.4	46.5	55.	12.30	45.9	47.3	45.1	91.	15.30	48.0	53.9	46.9
20.	09.35	45.9	47.5	45.1	56.	12.35	45.5	50.9	44.6	92.	15.35	48.5	65.0	47.0
21.	09.40	44.7	46.8	44.0	57.	12.40	45.7	47.2	45.1	93.	15.40	48.1	51.7	47.2
22.	09.45	44.1	45.2	43.4	58.	12.45	46.0	51.1	45.1	94.	15.45	48.6	55.4	47.0
23.	09.50	43.9	48.6	43.4	59.	12.50	45.8	47.0	45.1	95.	15.50	50.6	61.3	46.9
24.	09.55	44.2	46.7	43.5	60.	12.55	45.8	47.4	45.1	96.	15.55	48.0	56.4	46.4
25.	10.00	43.5	45.9	43.0	61.	13.00	46.5	52.0	44.5	97.	16.00	48.0	51.5	47.0
26.	10.05	43.9	45.4	43.3	62.	13.05	45.7	47.2	44.9	98.	16.05	47.9	50.0	47.2
27.	10.10	44.2	45.8	43.6	63.	13.10	45.7	48.5	44.7	99.	16.10	54.2	67.0	47.0
28.	10.15	44.5	49.2	43.9	64.	13.15	44.9	46.6	43.9	100.	16.15	46.8	47.8	46.2
29.	10.20	46.4	54.2	45.0	65.	13.20	45.1	46.6	44.3	101.	16.20	46.5	48.1	45.6
30.	10.25	45.8	48.9	45.1	66.	13.25	44.5	49.7	43.6	102.	16.25	46.8	48.2	46.0
31.	10.30	45.3	46.6	44.5	67.	13.30	43.5	45.9	42.3	103.	16.30	46.6	49.5	45.4
32.	10.35	44.5	45.5	43.9	68.	13.35	45.3	50.2	42.6	104.	16.35	45.7	50.0	44.8
33.	10.40	44.4	46.0	43.5	69.	13.40	44.9	51.2	43.7	105.	16.40	46.2	51.1	44.9
34.	10.45	43.7	46.6	43.0	70.	13.45	43.1	45.2	41.9	106.	16.45	46.1	51.1	44.6
35.	10.50	43.8	45.9	43.2	71.	13.50	42.9	46.7	41.9	107.	16.50	46.7	49.3	45.6
36.	10.55	43.9	45.1	43.4	72.	13.55	43.8	46.4	42.2	108.	16.55	46.4	49.5	45.0

**TET**

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(4/2-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		20-21/05/23					20-21/05/23					20-21/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	47.5	56.9	45.7	145.	20.00	44.9	50.2	44.0	181.	23.00	46.6	48.5	45.6
110.	17.05	46.5	49.5	45.5	146.	20.05	45.2	47.4	44.3	182.	23.05	47.0	48.8	46.1
111.	17.10	45.7	50.3	44.5	147.	20.10	44.9	46.6	44.0	183.	23.10	46.3	47.9	45.5
112.	17.15	46.3	49.9	44.9	148.	20.15	47.7	63.8	44.2	184.	23.15	46.4	47.6	45.6
113.	17.20	46.1	48.9	44.5	149.	20.20	45.2	48.7	44.3	185.	23.20	46.9	48.6	46.2
114.	17.25	45.2	47.6	44.1	150.	20.25	45.3	47.3	44.5	186.	23.25	48.0	49.5	47.1
115.	17.30	45.7	48.8	44.5	151.	20.30	45.6	46.9	44.8	187.	23.30	48.2	50.3	47.3
116.	17.35	45.2	49.4	44.2	152.	20.35	45.6	46.9	44.9	188.	23.35	47.9	49.6	47.1
117.	17.40	45.6	50.5	43.9	153.	20.40	46.0	48.9	45.1	189.	23.40	48.3	53.0	47.1
118.	17.45	45.1	48.1	43.5	154.	20.45	46.3	48.0	45.4	190.	23.45	47.4	50.4	46.5
119.	17.50	43.9	48.0	42.6	155.	20.50	46.0	47.4	45.2	191.	23.50	47.1	48.5	46.4
120.	17.55	45.0	47.0	44.3	156.	20.55	46.1	47.8	45.3	192.	23.55	46.8	48.3	46.1
121.	18.00	45.8	49.0	44.6	157.	21.00	46.1	48.2	45.2	193.	00.00	46.6	48.1	45.9
122.	18.05	45.7	47.8	44.9	158.	21.05	46.2	47.8	45.4	194.	00.05	46.1	47.5	45.3
123.	18.10	45.9	48.0	45.0	159.	21.10	46.6	51.2	45.1	195.	00.10	46.5	58.2	45.2
124.	18.15	46.1	47.7	45.4	160.	21.15	44.8	46.6	43.9	196.	00.15	45.8	47.2	45.0
125.	18.20	46.2	48.2	45.4	161.	21.20	45.0	48.2	43.8	197.	00.20	46.3	47.7	45.5
126.	18.25	46.0	48.1	45.1	162.	21.25	45.8	48.0	44.4	198.	00.25	46.5	47.8	45.6
127.	18.30	45.6	48.0	44.8	163.	21.30	45.7	47.9	44.6	199.	00.30	47.0	48.6	46.1
128.	18.35	45.8	47.5	45.0	164.	21.35	45.1	47.3	44.2	200.	00.35	46.2	47.7	45.5
129.	18.40	45.4	50.4	44.5	165.	21.40	46.2	47.9	45.0	201.	00.40	46.1	47.5	45.3
130.	18.45	45.0	47.5	44.2	166.	21.45	48.4	50.4	47.3	202.	00.45	46.1	47.8	45.3
131.	18.50	45.0	46.9	44.1	167.	21.50	47.6	50.4	46.7	203.	00.50	46.3	47.7	45.4
132.	18.55	44.4	46.3	43.6	168.	21.55	47.3	50.4	46.5	204.	00.55	46.5	47.9	45.8
133.	19.00	44.3	45.5	43.4	169.	22.00	47.6	49.6	46.7	205.	01.00	47.4	49.2	46.5
134.	19.05	44.6	46.2	43.6	170.	22.05	47.0	48.5	46.1	206.	01.05	48.0	54.7	46.2
135.	19.10	45.1	47.0	44.2	171.	22.10	47.2	48.9	46.4	207.	01.10	48.0	49.6	47.0
136.	19.15	45.0	47.7	44.2	172.	22.15	48.9	53.2	47.4	208.	01.15	48.9	55.2	47.9
137.	19.20	44.6	46.3	43.2	173.	22.20	47.1	48.8	46.2	209.	01.20	49.1	52.5	47.7
138.	19.25	42.6	44.0	41.9	174.	22.25	46.6	51.5	45.6	210.	01.25	47.6	49.7	46.6
139.	19.30	43.4	46.6	42.4	175.	22.30	46.3	47.8	45.5	211.	01.30	47.1	48.7	46.3
140.	19.35	43.7	53.4	42.0	176.	22.35	46.7	48.4	45.9	212.	01.35	45.4	48.4	44.4
141.	19.40	42.1	44.0	41.4	177.	22.40	46.5	48.0	45.8	213.	01.40	44.4	49.0	43.0
142.	19.45	43.0	45.7	41.5	178.	22.45	46.5	47.9	45.8	214.	01.45	44.1	46.0	43.1
143.	19.50	45.3	47.4	44.2	179.	22.50	47.1	48.5	46.3	215.	01.50	44.2	46.0	43.4
144.	19.55	44.8	46.3	43.9	180.	22.55	46.8	48.2	46.0	216.	01.55	44.1	46.2	43.1



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(4/3-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		20-21/05/23					20-21/05/23					20-21/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	45.9	48.9	44.7	241.	04.00	45.7	47.7	44.8	265.	06.00	45.3	47.4	44.2
218.	02.05	46.0	47.7	45.0	242.	04.05	45.6	47.0	44.8	266.	06.05	45.3	47.3	44.1
219.	02.10	46.2	47.7	45.2	243.	04.10	45.5	46.7	44.6	267.	06.10	45.4	47.6	44.3
220.	02.15	46.3	47.7	45.4	244.	04.15	45.5	46.9	44.6	268.	06.15	43.3	47.2	40.5
221.	02.20	46.1	47.7	45.2	245.	04.20	45.4	46.8	44.5	269.	06.20	44.3	47.2	40.7
222.	02.25	46.0	47.4	45.1	246.	04.25	45.7	49.4	44.4	270.	06.25	46.0	47.5	45.1
223.	02.30	45.3	46.8	44.4	247.	04.30	45.4	46.9	44.4	271.	06.30	46.3	48.4	45.3
224.	02.35	44.9	46.2	44.0	248.	04.35	45.4	49.8	44.3	272.	06.35	46.2	47.8	45.1
225.	02.40	44.8	46.3	43.7	249.	04.40	45.1	49.2	44.0	273.	06.40	47.0	48.5	46.1
226.	02.45	46.2	48.0	44.9	250.	04.45	45.1	46.5	44.2	274.	06.45	47.0	50.4	46.0
227.	02.50	45.6	47.8	44.1	251.	04.50	45.4	46.8	44.4	275.	06.50	46.4	48.4	45.2
228.	02.55	46.4	48.5	45.5	252.	04.55	45.4	47.0	44.4	276.	06.55	46.5	48.3	45.5
229.	03.00	45.8	47.0	44.9	253.	05.00	45.3	46.7	44.2	277.	07.00	46.7	49.1	45.6
230.	03.05	46.2	50.3	44.9	254.	05.05	45.9	47.9	44.9	278.	07.05	46.2	48.0	45.1
231.	03.10	46.3	50.8	44.9	255.	05.10	45.6	47.2	44.6	279.	07.10	46.0	47.7	44.9
232.	03.15	45.5	47.8	44.6	256.	05.15	45.5	47.0	44.4	280.	07.15	46.1	47.7	45.1
233.	03.20	45.5	46.9	44.6	257.	05.20	45.5	47.2	44.4	281.	07.20	46.3	47.7	45.3
234.	03.25	45.9	48.8	44.8	258.	05.25	45.9	48.2	44.7	282.	07.25	46.3	48.0	45.2
235.	03.30	45.7	47.0	44.9	259.	05.30	46.5	49.2	45.0	283.	07.30	46.3	47.7	45.3
236.	03.35	45.2	46.6	44.3	260.	05.35	45.9	51.4	44.6	284.	07.35	46.2	47.7	45.2
237.	03.40	44.8	46.4	43.5	261.	05.40	45.6	48.5	44.6	285.	07.40	46.3	47.9	45.3
238.	03.45	45.0	46.2	44.1	262.	05.45	45.9	50.8	44.6	286.	07.45	46.1	47.7	45.1
239.	03.50	44.4	46.9	41.1	263.	05.50	45.6	51.5	44.3	287.	07.50	46.3	48.5	45.2
240.	03.55	46.7	52.2	44.4	264.	05.55	45.3	48.9	44.2	288.	07.55	46.1	47.5	45.1

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/5-7

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
จังหวัดสระแก้ว

Sampling Date : May 17-24, 2023

Type of Sample : Sound Level

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ
จังหวัดสระแก้ว 27120

Job No. : S660387/May

(5/1-3)

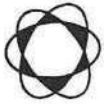
จิมวีโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		21-22/05/23					21-22/05/23					21-22/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	47.2	48.9	46.4	37.	11.00	48.1	50.6	46.9	73.	14.00	48.2	51.6	46.7
2.	08.05	47.2	51.0	46.3	38.	11.05	47.8	49.1	47.0	74.	14.05	50.3	53.6	48.3
3.	08.10	48.7	52.2	47.3	39.	11.10	48.0	50.6	46.4	75.	14.10	48.7	51.9	46.9
4.	08.15	48.6	51.7	47.3	40.	11.15	47.1	49.5	45.7	76.	14.15	48.4	51.3	47.1
5.	08.20	48.1	51.0	46.8	41.	11.20	47.8	50.8	46.3	77.	14.20	49.0	53.4	47.0
6.	08.25	47.5	52.3	45.7	42.	11.25	47.5	50.9	46.5	78.	14.25	48.7	51.7	47.3
7.	08.30	47.6	50.8	46.4	43.	11.30	46.8	49.3	45.7	79.	14.30	50.1	53.0	47.9
8.	08.35	48.1	50.0	47.1	44.	11.35	48.6	52.0	46.4	80.	14.35	49.0	53.1	47.6
9.	08.40	47.8	50.9	46.5	45.	11.40	47.3	49.6	46.3	81.	14.40	48.0	50.5	47.0
10.	08.45	48.5	51.5	47.3	46.	11.45	48.1	51.1	47.0	82.	14.45	48.7	51.7	47.2
11.	08.50	48.3	50.7	46.8	47.	11.50	49.0	52.0	47.7	83.	14.50	48.2	52.0	46.5
12.	08.55	48.4	50.6	47.3	48.	11.55	48.5	52.4	46.9	84.	14.55	48.0	50.2	46.9
13.	09.00	48.0	50.0	46.9	49.	12.00	48.1	51.8	47.1	85.	15.00	48.0	51.4	46.0
14.	09.05	49.1	51.2	47.4	50.	12.05	49.6	57.9	48.1	86.	15.05	47.9	52.9	46.4
15.	09.10	48.7	50.9	47.7	51.	12.10	47.5	50.2	46.3	87.	15.10	47.6	52.1	45.8
16.	09.15	48.5	50.9	47.2	52.	12.15	49.1	53.3	47.2	88.	15.15	47.9	51.8	46.7
17.	09.20	47.9	50.5	46.6	53.	12.20	47.8	50.5	46.4	89.	15.20	47.7	50.5	46.5
18.	09.25	48.8	52.0	47.4	54.	12.25	48.3	52.6	47.0	90.	15.25	47.0	49.6	45.1
19.	09.30	49.2	51.9	47.8	55.	12.30	48.7	53.0	47.1	91.	15.30	46.7	48.9	45.6
20.	09.35	50.5	57.1	48.9	56.	12.35	52.7	63.0	47.6	92.	15.35	47.9	52.9	46.5
21.	09.40	48.9	51.1	47.7	57.	12.40	49.2	57.5	45.5	93.	15.40	50.3	59.2	46.9
22.	09.45	48.7	52.3	47.6	58.	12.45	46.4	48.8	45.4	94.	15.45	51.2	58.6	47.3
23.	09.50	48.9	51.2	47.8	59.	12.50	46.0	48.1	45.2	95.	15.50	49.7	57.9	46.4
24.	09.55	48.8	51.8	47.7	60.	12.55	47.0	49.4	45.8	96.	15.55	49.4	58.2	47.2
25.	10.00	48.7	53.4	47.2	61.	13.00	46.9	50.2	46.0	97.	16.00	51.4	57.3	48.2
26.	10.05	47.3	49.9	46.2	62.	13.05	48.1	52.1	46.9	98.	16.05	51.0	57.7	49.4
27.	10.10	46.3	48.5	45.3	63.	13.10	47.5	50.2	46.3	99.	16.10	48.9	52.1	47.7
28.	10.15	46.3	48.1	45.4	64.	13.15	48.5	53.1	47.1	100.	16.15	48.9	52.0	47.5
29.	10.20	46.5	47.9	45.8	65.	13.20	48.3	51.9	47.1	101.	16.20	48.3	50.7	47.1
30.	10.25	45.9	48.4	45.0	66.	13.25	47.9	50.6	46.6	102.	16.25	49.9	53.1	48.1
31.	10.30	46.8	52.4	45.9	67.	13.30	48.1	52.4	46.5	103.	16.30	49.7	53.2	48.3
32.	10.35	47.2	50.4	46.3	68.	13.35	48.7	50.9	47.2	104.	16.35	48.3	51.1	47.2
33.	10.40	46.5	48.5	45.5	69.	13.40	49.9	56.3	47.6	105.	16.40	47.6	50.2	46.2
34.	10.45	47.5	51.0	46.4	70.	13.45	48.1	50.0	47.3	106.	16.45	48.2	50.8	47.0
35.	10.50	47.7	50.0	46.5	71.	13.50	48.7	51.2	47.7	107.	16.50	52.0	57.5	48.1
36.	10.55	47.4	49.5	46.5	72.	13.55	50.1	54.9	48.1	108.	16.55	47.7	50.0	46.8



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิกลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(5/2-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		21-22/05/23					21-22/05/23					21-22/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	49.8	53.2	48.3	145.	20.00	49.7	53.5	48.2	181.	23.00	50.4	59.2	47.0
110.	17.05	48.8	51.8	47.5	146.	20.05	48.6	51.4	47.7	182.	23.05	50.0	57.0	47.2
111.	17.10	50.1	52.2	48.8	147.	20.10	48.6	50.8	47.5	183.	23.10	50.8	56.7	47.7
112.	17.15	49.6	51.7	48.4	148.	20.15	48.5	50.4	47.5	184.	23.15	51.0	57.5	48.5
113.	17.20	51.2	56.4	49.3	149.	20.20	48.9	54.2	47.6	185.	23.20	50.7	56.5	48.1
114.	17.25	50.8	54.0	49.3	150.	20.25	50.0	54.9	47.9	186.	23.25	49.7	56.3	47.2
115.	17.30	51.7	55.5	49.9	151.	20.30	50.1	55.1	48.0	187.	23.30	48.8	54.9	47.1
116.	17.35	50.5	53.1	49.3	152.	20.35	48.0	52.7	46.4	188.	23.35	48.9	54.5	47.6
117.	17.40	51.4	54.8	49.1	153.	20.40	50.0	53.3	48.6	189.	23.40	50.2	53.6	48.3
118.	17.45	52.2	56.4	49.6	154.	20.45	49.6	52.7	48.1	190.	23.45	49.2	51.8	47.7
119.	17.50	51.5	55.2	49.2	155.	20.50	49.7	51.8	48.4	191.	23.50	50.0	54.3	48.4
120.	17.55	51.2	55.0	48.5	156.	20.55	48.8	50.6	48.1	192.	23.55	52.0	58.4	48.5
121.	18.00	50.4	52.7	48.9	157.	21.00	49.1	50.8	48.1	193.	00.00	51.7	56.6	49.9
122.	18.05	50.1	60.6	48.0	158.	21.05	49.9	52.7	48.9	194.	00.05	51.6	56.3	49.5
123.	18.10	51.0	56.4	48.6	159.	21.10	50.6	53.7	49.4	195.	00.10	51.0	55.8	49.0
124.	18.15	50.7	54.1	49.1	160.	21.15	50.0	52.4	48.3	196.	00.15	51.2	56.0	49.6
125.	18.20	51.5	54.8	49.4	161.	21.20	50.5	54.0	48.4	197.	00.20	51.0	53.7	49.4
126.	18.25	54.1	59.5	51.9	162.	21.25	50.8	54.0	49.4	198.	00.25	48.9	54.8	47.3
127.	18.30	54.6	60.2	53.2	163.	21.30	51.8	54.5	50.4	199.	00.30	49.7	55.4	47.9
128.	18.35	54.9	57.8	53.5	164.	21.35	50.7	53.1	49.5	200.	00.35	52.0	58.8	49.2
129.	18.40	54.3	55.6	53.6	165.	21.40	51.3	54.5	50.2	201.	00.40	51.5	56.1	49.5
130.	18.45	53.7	58.1	52.8	166.	21.45	51.2	53.3	50.0	202.	00.45	51.0	56.1	49.3
131.	18.50	54.6	58.2	53.4	167.	21.50	51.5	54.2	49.7	203.	00.50	52.1	57.9	50.0
132.	18.55	53.7	58.6	51.7	168.	21.55	51.0	54.2	49.6	204.	00.55	51.8	58.1	49.0
133.	19.00	53.4	56.7	51.8	169.	22.00	51.6	56.1	49.3	205.	01.00	50.5	58.3	47.4
134.	19.05	52.2	55.8	49.9	170.	22.05	51.6	56.1	49.4	206.	01.05	50.7	58.0	47.3
135.	19.10	51.0	57.6	49.7	171.	22.10	51.7	55.4	49.8	207.	01.10	50.7	57.1	47.5
136.	19.15	50.6	58.1	49.0	172.	22.15	51.8	54.3	50.4	208.	01.15	50.8	57.1	48.1
137.	19.20	50.3	54.5	49.2	173.	22.20	51.0	55.0	49.2	209.	01.20	49.2	56.3	47.0
138.	19.25	50.8	55.2	49.2	174.	22.25	51.3	56.9	49.4	210.	01.25	48.5	56.6	46.4
139.	19.30	48.4	51.8	47.4	175.	22.30	51.8	57.5	48.6	211.	01.30	49.5	56.4	47.6
140.	19.35	47.9	50.2	46.8	176.	22.35	50.4	57.9	46.6	212.	01.35	49.8	56.0	47.5
141.	19.40	48.8	56.7	47.7	177.	22.40	50.2	56.7	47.1	213.	01.40	49.3	57.3	47.1
142.	19.45	48.0	52.6	46.3	178.	22.45	51.1	56.3	48.2	214.	01.45	50.0	55.4	47.2
143.	19.50	47.4	54.9	46.2	179.	22.50	50.8	58.6	47.7	215.	01.50	53.0	58.4	48.9
144.	19.55	48.5	50.4	47.1	180.	22.55	51.0	58.3	47.4	216.	01.55	54.7	58.9	52.9



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(5/3-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		21-22/05/23					21-22/05/23					21-22/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	47.6	49.2	46.6	241.	04.00	47.0	58.3	44.8	265.	06.00	53.6	67.0	45.9
218.	02.05	47.4	49.7	46.3	242.	04.05	47.1	56.4	45.3	266.	06.05	51.0	59.9	46.4
219.	02.10	46.4	50.2	45.0	243.	04.10	48.3	52.8	46.2	267.	06.10	48.0	55.8	45.6
220.	02.15	45.8	47.4	45.1	244.	04.15	46.8	55.7	44.8	268.	06.15	49.8	57.5	47.0
221.	02.20	45.5	55.7	44.8	245.	04.20	50.4	62.7	44.4	269.	06.20	51.1	59.9	47.3
222.	02.25	48.0	55.7	45.8	246.	04.25	56.0	64.6	45.7	270.	06.25	50.9	64.6	46.1
223.	02.30	48.4	56.7	45.3	247.	04.30	56.0	65.1	47.0	271.	06.30	49.8	55.7	46.5
224.	02.35	49.7	60.8	44.9	248.	04.35	58.0	67.9	49.5	272.	06.35	51.5	60.1	47.2
225.	02.40	51.2	63.5	44.5	249.	04.40	59.4	66.6	51.4	273.	06.40	51.3	59.9	46.2
226.	02.45	50.2	65.7	45.1	250.	04.45	58.1	65.5	51.8	274.	06.45	49.6	54.5	47.0
227.	02.50	48.7	61.6	44.3	251.	04.50	58.6	64.9	51.2	275.	06.50	51.5	63.9	46.3
228.	02.55	49.6	62.9	44.7	252.	04.55	57.1	66.1	47.3	276.	06.55	51.9	59.8	48.1
229.	03.00	47.5	54.8	43.5	253.	05.00	55.4	63.9	47.3	277.	07.00	52.5	58.5	47.9
230.	03.05	46.9	56.5	43.7	254.	05.05	55.3	63.7	47.8	278.	07.05	51.1	59.3	46.9
231.	03.10	50.5	57.4	48.8	255.	05.10	55.4	64.3	46.9	279.	07.10	52.5	60.7	48.1
232.	03.15	53.6	59.8	50.5	256.	05.15	58.0	65.7	50.0	280.	07.15	51.9	61.9	46.9
233.	03.20	55.5	59.3	52.6	257.	05.20	57.1	65.1	49.8	281.	07.20	48.1	56.2	45.9
234.	03.25	53.5	59.7	48.2	258.	05.25	56.6	64.5	49.9	282.	07.25	50.9	60.5	46.2
235.	03.30	48.8	57.7	45.4	259.	05.30	55.5	63.5	47.5	283.	07.30	54.3	62.1	48.4
236.	03.35	48.3	57.1	45.7	260.	05.35	57.2	67.8	46.7	284.	07.35	58.1	67.0	48.2
237.	03.40	48.6	58.3	45.5	261.	05.40	56.9	69.1	46.6	285.	07.40	56.3	67.4	46.8
238.	03.45	47.5	56.9	44.8	262.	05.45	53.6	67.8	47.3	286.	07.45	52.2	60.4	47.6
239.	03.50	47.3	57.6	45.4	263.	05.50	55.5	67.2	46.7	287.	07.50	52.1	60.6	47.2
240.	03.55	47.3	59.1	44.9	264.	05.55	58.2	67.2	46.2	288.	07.55	52.3	59.4	47.6

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/6-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลปาริ อำเภอรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(6/1-3)

รื้อโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		22-23/05/23					22-23/05/23					22-23/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	51.2	61.8	47.2	37.	11.00	55.7	60.8	52.8	73.	14.00	51.5	68.6	46.3
2.	08.05	54.5	62.4	48.6	38.	11.05	52.5	57.9	50.9	74.	14.05	50.4	58.7	45.8
3.	08.10	52.5	58.5	48.6	39.	11.10	59.2	69.0	49.8	75.	14.10	48.9	63.4	45.8
4.	08.15	52.1	59.2	48.0	40.	11.15	58.5	68.9	49.3	76.	14.15	54.1	62.6	46.1
5.	08.20	54.5	62.1	47.9	41.	11.20	57.0	62.7	52.6	77.	14.20	51.9	61.0	45.5
6.	08.25	57.2	64.5	51.1	42.	11.25	56.9	63.5	51.7	78.	14.25	45.9	49.1	44.8
7.	08.30	56.5	63.6	50.4	43.	11.30	55.2	60.5	51.2	79.	14.30	46.7	56.3	45.4
8.	08.35	53.6	59.5	48.4	44.	11.35	55.6	70.2	50.7	80.	14.35	46.4	50.3	45.3
9.	08.40	57.2	63.1	50.0	45.	11.40	52.5	66.4	44.7	81.	14.40	47.4	56.1	45.4
10.	08.45	56.6	62.4	50.2	46.	11.45	46.4	51.7	44.3	82.	14.45	45.6	49.7	44.3
11.	08.50	55.1	63.5	50.2	47.	11.50	47.3	52.0	44.9	83.	14.50	46.8	50.2	45.4
12.	08.55	54.9	64.6	51.4	48.	11.55	47.4	52.4	45.0	84.	14.55	45.4	53.1	44.3
13.	09.00	59.0	67.4	51.2	49.	12.00	47.7	51.7	45.4	85.	15.00	47.6	52.1	45.1
14.	09.05	60.6	66.9	56.2	50.	12.05	50.5	60.2	45.3	86.	15.05	46.9	54.1	45.0
15.	09.10	62.8	67.4	58.9	51.	12.10	51.9	62.2	44.7	87.	15.10	46.4	50.5	45.4
16.	09.15	63.7	68.5	59.0	52.	12.15	56.0	63.0	46.8	88.	15.15	46.7	56.3	44.9
17.	09.20	63.4	69.1	59.6	53.	12.20	56.4	64.4	47.8	89.	15.20	47.3	55.7	45.4
18.	09.25	61.5	67.1	56.5	54.	12.25	46.4	56.0	44.4	90.	15.25	46.4	50.1	45.2
19.	09.30	61.7	67.7	56.4	55.	12.30	46.3	58.0	43.7	91.	15.30	46.7	51.4	45.1
20.	09.35	63.0	68.4	58.1	56.	12.35	48.3	67.3	44.8	92.	15.35	47.3	54.7	45.6
21.	09.40	64.9	69.0	61.3	57.	12.40	46.8	51.9	45.2	93.	15.40	50.4	63.3	45.6
22.	09.45	62.9	69.1	49.4	58.	12.45	46.5	51.7	45.1	94.	15.45	47.3	54.8	45.1
23.	09.50	52.4	60.5	49.1	59.	12.50	46.4	50.7	44.9	95.	15.50	44.9	47.6	43.9
24.	09.55	56.0	66.5	49.1	60.	12.55	46.4	55.7	44.1	96.	15.55	47.4	58.3	44.5
25.	10.00	54.5	62.7	49.5	61.	13.00	47.8	54.5	44.5	97.	16.00	48.0	56.8	45.1
26.	10.05	54.6	62.6	48.2	62.	13.05	51.7	60.0	45.9	98.	16.05	45.9	48.8	44.7
27.	10.10	51.8	58.8	47.6	63.	13.10	52.3	61.3	46.7	99.	16.10	45.7	49.4	44.8
28.	10.15	50.5	57.6	47.5	64.	13.15	52.3	61.5	45.3	100.	16.15	46.6	51.4	44.6
29.	10.20	52.6	62.4	48.7	65.	13.20	52.3	59.5	44.9	101.	16.20	48.8	61.3	45.9
30.	10.25	53.9	61.3	48.8	66.	13.25	53.2	74.7	45.0	102.	16.25	47.1	53.7	45.5
31.	10.30	55.0	65.0	49.7	67.	13.30	46.8	54.8	44.7	103.	16.30	47.9	50.6	46.5
32.	10.35	51.5	56.8	48.5	68.	13.35	47.4	61.2	44.7	104.	16.35	47.1	54.1	45.1
33.	10.40	52.6	61.3	47.3	69.	13.40	46.5	52.1	44.5	105.	16.40	48.7	58.6	46.2
34.	10.45	62.2	69.1	55.4	70.	13.45	49.1	73.7	43.7	106.	16.45	50.2	58.8	46.0
35.	10.50	61.5	67.4	57.3	71.	13.50	48.7	57.0	44.8	107.	16.50	47.8	54.4	45.6
36.	10.55	58.5	65.7	54.9	72.	13.55	53.4	67.2	46.7	108.	16.55	47.3	52.4	46.0

**TET**

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(6/2-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		22-23/05/23					22-23/05/23					22-23/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	45.7	50.2	44.7	145.	20.00	51.5	59.1	47.5	181.	23.00	44.7	51.6	43.0
110.	17.05	46.0	49.3	44.8	146.	20.05	49.3	57.4	46.6	182.	23.05	49.5	60.4	43.9
111.	17.10	46.4	50.0	45.1	147.	20.10	48.8	59.9	45.8	183.	23.10	47.7	60.4	44.2
112.	17.15	56.6	63.8	47.1	148.	20.15	47.5	54.1	45.4	184.	23.15	46.4	56.6	43.7
113.	17.20	57.1	65.8	54.8	149.	20.20	46.7	58.5	44.7	185.	23.20	46.4	51.0	44.5
114.	17.25	56.6	61.9	55.3	150.	20.25	46.3	52.9	45.0	186.	23.25	46.2	51.6	44.1
115.	17.30	56.1	62.0	54.9	151.	20.30	47.1	50.6	45.8	187.	23.30	49.1	61.2	44.5
116.	17.35	55.5	58.0	54.8	152.	20.35	46.7	48.8	45.7	188.	23.35	49.4	59.7	44.6
117.	17.40	52.9	61.0	45.2	153.	20.40	47.4	58.5	44.9	189.	23.40	55.4	65.3	44.5
118.	17.45	46.6	49.2	45.7	154.	20.45	51.4	58.4	46.1	190.	23.45	55.5	65.3	44.4
119.	17.50	46.4	50.1	45.2	155.	20.50	55.9	65.7	47.5	191.	23.50	54.7	65.5	45.0
120.	17.55	46.4	49.3	45.4	156.	20.55	55.6	66.8	45.4	192.	23.55	50.3	64.8	44.2
121.	18.00	46.4	56.2	45.1	157.	21.00	53.4	60.1	47.8	193.	00.00	45.3	50.9	44.1
122.	18.05	48.0	51.9	46.2	158.	21.05	51.4	59.6	46.1	194.	00.05	52.0	65.2	43.9
123.	18.10	46.0	48.5	44.9	159.	21.10	51.3	59.9	45.3	195.	00.10	45.8	50.7	44.2
124.	18.15	46.7	49.7	45.5	160.	21.15	52.7	63.1	45.7	196.	00.15	47.8	55.8	45.3
125.	18.20	46.4	49.3	45.4	161.	21.20	55.0	64.0	49.3	197.	00.20	52.2	59.2	46.0
126.	18.25	46.4	50.0	45.3	162.	21.25	53.4	63.2	47.3	198.	00.25	52.1	60.8	45.1
127.	18.30	46.6	50.1	45.1	163.	21.30	51.3	63.4	46.9	199.	00.30	51.4	60.1	45.1
128.	18.35	47.2	51.9	46.0	164.	21.35	52.3	60.3	47.5	200.	00.35	52.5	62.0	45.0
129.	18.40	47.1	53.0	46.1	165.	21.40	52.3	59.1	46.3	201.	00.40	48.5	60.8	44.0
130.	18.45	47.1	50.2	45.8	166.	21.45	58.4	71.2	46.5	202.	00.45	45.8	51.0	43.8
131.	18.50	47.2	51.9	45.7	167.	21.50	52.5	60.4	46.7	203.	00.50	51.7	61.5	46.9
132.	18.55	48.1	51.9	46.7	168.	21.55	51.2	60.7	46.0	204.	00.55	50.4	58.5	46.5
133.	19.00	51.7	57.6	48.3	169.	22.00	50.4	58.9	47.1	205.	01.00	53.2	65.1	45.8
134.	19.05	51.8	60.1	48.0	170.	22.05	50.5	56.9	46.6	206.	01.05	48.1	56.0	45.1
135.	19.10	51.1	57.7	47.9	171.	22.10	50.1	58.5	46.2	207.	01.10	47.6	56.5	45.5
136.	19.15	51.6	60.3	48.0	172.	22.15	51.0	60.5	44.9	208.	01.15	48.8	51.7	46.7
137.	19.20	52.9	60.5	48.0	173.	22.20	46.2	55.1	43.5	209.	01.20	48.6	53.7	46.4
138.	19.25	52.4	60.0	48.2	174.	22.25	45.9	51.6	43.7	210.	01.25	49.0	54.4	46.5
139.	19.30	51.2	58.7	46.5	175.	22.30	46.0	51.3	43.6	211.	01.30	47.8	51.5	46.5
140.	19.35	50.3	58.0	46.1	176.	22.35	46.0	52.9	43.6	212.	01.35	48.8	62.3	46.6
141.	19.40	50.7	58.2	46.0	177.	22.40	45.6	50.2	43.8	213.	01.40	46.5	50.8	45.1
142.	19.45	48.9	57.0	46.6	178.	22.45	45.3	53.3	42.9	214.	01.45	47.4	54.6	45.7
143.	19.50	51.8	60.1	46.0	179.	22.50	45.3	58.9	42.7	215.	01.50	47.6	53.2	44.8
144.	19.55	52.7	60.5	45.9	180.	22.55	45.7	52.3	43.5	216.	01.55	51.8	64.2	45.2



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(6/3-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		22-23/05/23					22-23/05/23					22-23/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	48.2	55.9	45.3	241.	04.00	50.0	65.5	44.8	265.	06.00	44.3	53.2	42.5
218.	02.05	48.4	57.6	45.6	242.	04.05	51.1	62.9	44.0	266.	06.05	47.1	60.0	43.3
219.	02.10	47.8	58.4	45.6	243.	04.10	46.5	51.3	44.0	267.	06.10	46.1	56.6	43.2
220.	02.15	48.3	55.4	45.9	244.	04.15	58.3	67.0	49.4	268.	06.15	46.3	57.1	43.5
221.	02.20	47.3	57.6	44.8	245.	04.20	52.3	63.4	43.0	269.	06.20	44.3	51.0	43.1
222.	02.25	46.9	56.4	43.9	246.	04.25	46.6	54.6	43.7	270.	06.25	45.6	52.8	43.2
223.	02.30	48.9	56.8	45.4	247.	04.30	47.5	55.6	43.2	271.	06.30	44.8	55.5	43.2
224.	02.35	47.7	55.6	44.2	248.	04.35	44.0	50.9	42.4	272.	06.35	47.9	54.5	43.4
225.	02.40	46.6	55.3	44.2	249.	04.40	46.2	54.5	42.8	273.	06.40	48.4	57.7	42.9
226.	02.45	46.3	52.9	43.9	250.	04.45	48.7	58.2	43.6	274.	06.45	46.4	58.4	43.3
227.	02.50	47.2	58.3	44.0	251.	04.50	49.4	61.5	43.5	275.	06.50	44.4	55.3	42.8
228.	02.55	49.0	57.1	44.5	252.	04.55	54.0	62.8	44.2	276.	06.55	44.7	53.1	43.3
229.	03.00	46.3	53.5	43.9	253.	05.00	52.5	61.4	43.1	277.	07.00	44.3	47.5	43.4
230.	03.05	51.4	61.8	44.0	254.	05.05	48.0	60.5	42.8	278.	07.05	44.9	52.7	43.2
231.	03.10	52.7	61.0	46.2	255.	05.10	43.6	55.4	41.9	279.	07.10	44.1	46.2	43.3
232.	03.15	50.2	59.5	44.1	256.	05.15	45.2	54.5	41.9	280.	07.15	44.0	46.1	43.2
233.	03.20	52.6	61.9	44.6	257.	05.20	43.8	53.7	41.2	281.	07.20	44.7	47.3	43.5
234.	03.25	52.5	60.6	45.5	258.	05.25	42.8	53.3	41.3	282.	07.25	44.8	58.6	43.2
235.	03.30	53.1	62.9	45.3	259.	05.30	43.6	53.8	42.2	283.	07.30	44.3	47.6	43.2
236.	03.35	53.0	63.4	44.3	260.	05.35	45.0	57.2	42.2	284.	07.35	43.7	46.2	42.8
237.	03.40	52.7	62.2	44.4	261.	05.40	43.2	48.5	42.0	285.	07.40	44.5	58.7	42.7
238.	03.45	54.9	64.6	46.9	262.	05.45	44.7	50.4	42.4	286.	07.45	43.7	45.5	43.0
239.	03.50	49.2	59.9	43.9	263.	05.50	44.8	56.5	42.8	287.	07.50	45.2	59.3	43.2
240.	03.55	44.8	48.5	43.4	264.	05.55	44.1	53.4	42.3	288.	07.55	44.6	48.4	43.2

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/7-7

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : Sound Level

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัฐประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

(7/1-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		23-24/05/23					23-24/05/23					23-24/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	49.4	59.4	44.8	37.	11.00	66.3	91.0	45.5	73.	14.00	45.9	62.0	43.9
2.	08.05	47.8	62.5	42.3	38.	11.05	53.5	62.7	50.9	74.	14.05	51.8	76.7	44.0
3.	08.10	48.7	63.8	43.7	39.	11.10	52.2	62.2	50.7	75.	14.10	46.4	68.2	43.7
4.	08.15	46.5	61.0	42.5	40.	11.15	51.2	77.6	44.9	76.	14.15	48.0	57.4	44.7
5.	08.20	46.8	60.0	42.7	41.	11.20	46.0	53.1	44.1	77.	14.20	55.6	77.9	45.7
6.	08.25	49.2	63.5	43.1	42.	11.25	52.4	77.7	47.0	78.	14.25	50.6	75.5	46.3
7.	08.30	46.5	59.5	41.9	43.	11.30	46.5	58.7	44.4	79.	14.30	51.7	59.2	46.1
8.	08.35	48.9	61.1	43.6	44.	11.35	50.4	76.7	44.2	80.	14.35	47.2	64.5	45.0
9.	08.40	51.4	65.6	46.2	45.	11.40	51.1	70.8	44.1	81.	14.40	47.0	55.2	45.7
10.	08.45	51.3	63.0	42.4	46.	11.45	59.8	78.8	48.5	82.	14.45	47.6	64.9	45.6
11.	08.50	46.7	58.5	42.8	47.	11.50	56.4	62.6	54.5	83.	14.50	53.4	75.8	45.1
12.	08.55	44.9	60.3	41.8	48.	11.55	58.0	65.8	56.6	84.	14.55	53.5	75.5	43.5
13.	09.00	50.9	72.5	42.2	49.	12.00	56.1	61.1	54.2	85.	15.00	44.3	54.1	43.1
14.	09.05	54.0	74.5	42.2	50.	12.05	61.5	84.0	52.1	86.	15.05	44.5	64.4	42.9
15.	09.10	54.8	78.7	40.2	51.	12.10	55.3	71.4	52.4	87.	15.10	48.7	56.2	43.8
16.	09.15	51.0	69.2	43.3	52.	12.15	63.1	82.3	53.8	88.	15.15	51.7	58.7	49.2
17.	09.20	59.7	82.7	49.8	53.	12.20	56.4	76.1	53.4	89.	15.20	56.4	72.4	47.9
18.	09.25	62.5	83.8	54.1	54.	12.25	56.4	76.3	53.9	90.	15.25	59.1	66.8	51.7
19.	09.30	63.0	83.5	52.3	55.	12.30	56.4	61.3	54.6	91.	15.30	55.1	71.3	45.1
20.	09.35	57.9	78.9	50.6	56.	12.35	57.4	64.6	55.2	92.	15.35	47.9	54.6	45.3
21.	09.40	67.3	92.2	48.1	57.	12.40	57.9	80.5	52.0	93.	15.40	55.1	62.8	45.5
22.	09.45	59.8	83.2	49.8	58.	12.45	63.9	89.4	49.4	94.	15.45	57.9	64.8	48.5
23.	09.50	56.7	83.8	49.6	59.	12.50	55.0	76.8	49.8	95.	15.50	59.0	65.2	47.2
24.	09.55	53.1	80.8	46.6	60.	12.55	53.5	61.6	52.3	96.	15.55	57.8	63.8	50.5
25.	10.00	50.5	63.7	45.4	61.	13.00	58.4	83.2	50.4	97.	16.00	51.5	61.7	49.6
26.	10.05	49.0	58.0	45.2	62.	13.05	54.2	77.3	48.8	98.	16.05	61.2	67.1	54.1
27.	10.10	48.0	56.1	45.4	63.	13.10	52.4	76.1	45.7	99.	16.10	58.8	64.3	51.3
28.	10.15	51.1	64.1	46.1	64.	13.15	47.1	63.9	43.7	100.	16.15	55.9	64.4	47.0
29.	10.20	47.2	63.9	43.9	65.	13.20	57.0	76.0	43.5	101.	16.20	59.5	65.4	51.5
30.	10.25	47.9	74.0	43.6	66.	13.25	50.8	79.7	43.6	102.	16.25	60.6	65.4	53.3
31.	10.30	48.0	67.5	43.7	67.	13.30	55.9	73.7	44.1	103.	16.30	55.4	66.7	47.5
32.	10.35	46.3	54.7	44.1	68.	13.35	47.1	61.9	43.8	104.	16.35	61.6	82.6	48.1
33.	10.40	47.4	62.3	44.5	69.	13.40	47.9	61.4	43.7	105.	16.40	53.0	78.6	46.1
34.	10.45	46.6	56.2	43.7	70.	13.45	61.5	83.4	44.4	106.	16.45	52.4	74.2	47.6
35.	10.50	59.0	85.8	43.9	71.	13.50	52.2	74.1	43.5	107.	16.50	49.7	60.4	47.0
36.	10.55	63.3	84.1	45.6	72.	13.55	52.6	77.8	43.5	108.	16.55	49.1	59.6	45.6

**TET**

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(7/2-3)

รวมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		23-24/05/23					23-24/05/23					23-24/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	50.2	56.5	46.5	145.	20.00	47.1	49.8	46.0	181.	23.00	45.5	50.9	44.9
110.	17.05	48.2	54.2	46.0	146.	20.05	47.6	54.9	46.1	182.	23.05	44.7	47.0	43.7
111.	17.10	49.8	56.4	47.0	147.	20.10	47.6	54.7	46.1	183.	23.10	45.1	47.0	44.4
112.	17.15	49.4	55.0	46.3	148.	20.15	47.6	49.5	46.2	184.	23.15	44.5	53.5	43.7
113.	17.20	64.0	88.8	46.0	149.	20.20	50.9	76.1	46.1	185.	23.20	47.0	53.7	45.6
114.	17.25	47.3	53.3	45.2	150.	20.25	61.0	84.0	45.7	186.	23.25	45.9	52.4	45.2
115.	17.30	49.9	59.7	46.4	151.	20.30	46.4	48.9	45.4	187.	23.30	45.9	47.7	45.4
116.	17.35	50.6	57.8	47.4	152.	20.35	46.8	51.9	45.6	188.	23.35	45.8	47.8	45.3
117.	17.40	51.2	62.4	48.1	153.	20.40	48.4	70.1	45.7	189.	23.40	46.0	48.2	45.5
118.	17.45	67.2	91.7	49.8	154.	20.45	46.4	51.5	44.3	190.	23.45	46.4	55.1	45.6
119.	17.50	55.6	79.2	45.2	155.	20.50	46.6	48.7	45.3	191.	23.50	46.1	50.2	45.3
120.	17.55	45.6	52.7	44.9	156.	20.55	46.6	53.1	45.2	192.	23.55	45.7	47.7	44.9
121.	18.00	47.9	59.7	45.5	157.	21.00	45.3	49.8	44.6	193.	00.00	45.7	54.3	45.0
122.	18.05	60.8	89.5	45.3	158.	21.05	46.0	58.2	45.0	194.	00.05	45.6	47.2	44.8
123.	18.10	46.3	52.2	45.3	159.	21.10	48.5	64.4	45.2	195.	00.10	45.6	47.5	44.7
124.	18.15	46.5	52.8	45.5	160.	21.15	47.0	65.2	45.1	196.	00.15	45.7	51.4	44.9
125.	18.20	46.9	56.2	45.6	161.	21.20	45.4	49.0	45.0	197.	00.20	52.6	77.5	44.8
126.	18.25	46.2	51.8	45.2	162.	21.25	50.7	67.3	45.1	198.	00.25	44.9	55.2	43.3
127.	18.30	46.4	56.5	45.4	163.	21.30	44.7	54.0	43.9	199.	00.30	43.7	45.5	43.1
128.	18.35	45.8	52.4	45.2	164.	21.35	45.5	62.8	43.8	200.	00.35	45.7	60.8	43.8
129.	18.40	46.4	51.1	45.6	165.	21.40	50.9	79.2	43.8	201.	00.40	48.6	66.0	45.7
130.	18.45	46.0	48.1	45.3	166.	21.45	50.6	74.7	43.9	202.	00.45	51.4	65.3	46.6
131.	18.50	46.0	51.5	45.3	167.	21.50	59.6	84.7	44.0	203.	00.50	47.8	64.9	45.7
132.	18.55	46.2	56.4	44.9	168.	21.55	45.2	62.2	44.2	204.	00.55	46.4	57.5	45.6
133.	19.00	45.5	55.9	44.6	169.	22.00	45.0	50.3	44.4	205.	01.00	46.2	50.2	45.5
134.	19.05	45.6	50.0	44.7	170.	22.05	45.2	48.1	44.4	206.	01.05	46.3	48.6	45.5
135.	19.10	45.5	48.3	44.6	171.	22.10	45.1	52.3	44.2	207.	01.10	48.7	72.9	45.5
136.	19.15	46.6	59.6	45.2	172.	22.15	45.4	47.2	44.6	208.	01.15	47.1	68.4	45.7
137.	19.20	46.0	56.5	45.2	173.	22.20	45.6	52.6	44.6	209.	01.20	47.4	68.6	45.8
138.	19.25	44.9	49.0	44.4	174.	22.25	45.6	50.1	44.7	210.	01.25	48.7	66.6	45.7
139.	19.30	46.4	71.9	44.3	175.	22.30	45.6	49.0	44.9	211.	01.30	47.5	65.4	45.3
140.	19.35	46.9	51.2	45.3	176.	22.35	45.6	48.9	45.0	212.	01.35	46.5	62.7	45.3
141.	19.40	46.9	50.3	45.2	177.	22.40	45.5	56.0	44.9	213.	01.40	50.2	72.8	44.2
142.	19.45	46.4	52.6	44.4	178.	22.45	45.2	46.7	44.6	214.	01.45	46.3	56.0	43.7
143.	19.50	46.2	48.7	44.2	179.	22.50	45.6	47.1	45.0	215.	01.50	46.0	56.1	43.8
144.	19.55	47.3	49.4	46.1	180.	22.55	45.6	48.5	45.0	216.	01.55	46.4	61.8	44.0



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(7/3-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันออก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		23-24/05/23					23-24/05/23					23-24/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	45.3	54.8	43.9	241.	04.00	44.6	56.4	42.7	265.	06.00	47.9	61.3	43.6
218.	02.05	60.1	79.9	45.0	242.	04.05	46.4	61.5	42.6	266.	06.05	46.7	60.0	43.6
219.	02.10	53.5	67.0	49.4	243.	04.10	58.3	77.5	44.4	267.	06.10	49.9	63.7	44.1
220.	02.15	54.3	68.3	48.9	244.	04.15	51.5	67.4	42.7	268.	06.15	47.1	63.6	44.2
221.	02.20	52.4	65.7	48.6	245.	04.20	44.8	58.2	42.5	269.	06.20	48.7	60.8	44.3
222.	02.25	49.0	68.3	44.5	246.	04.25	61.0	90.1	42.5	270.	06.25	52.0	74.8	43.5
223.	02.30	47.9	67.1	43.7	247.	04.30	47.3	64.2	43.2	271.	06.30	49.2	58.7	47.7
224.	02.35	45.8	56.0	43.3	248.	04.35	45.8	64.8	42.8	272.	06.35	48.3	55.1	47.4
225.	02.40	46.6	60.8	43.6	249.	04.40	46.9	59.1	43.5	273.	06.40	49.6	74.2	43.8
226.	02.45	49.3	73.9	43.8	250.	04.45	48.3	71.8	43.2	274.	06.45	47.6	61.5	43.6
227.	02.50	53.7	78.4	43.5	251.	04.50	51.2	62.6	43.4	275.	06.50	48.6	65.8	44.2
228.	02.55	49.4	62.0	43.4	252.	04.55	51.0	64.5	43.9	276.	06.55	48.9	63.6	44.1
229.	03.00	49.4	62.0	43.0	253.	05.00	45.5	66.8	42.5	277.	07.00	47.1	67.5	44.0
230.	03.05	49.3	64.1	43.6	254.	05.05	51.0	73.9	42.9	278.	07.05	72.0	95.0	43.8
231.	03.10	46.0	63.9	42.6	255.	05.10	47.1	57.5	43.0	279.	07.10	48.8	58.2	45.1
232.	03.15	54.5	74.2	42.8	256.	05.15	44.0	53.8	42.7	280.	07.15	46.8	62.0	43.8
233.	03.20	45.9	59.3	42.8	257.	05.20	47.7	62.2	43.0	281.	07.20	47.4	58.9	43.9
234.	03.25	65.5	84.7	44.1	258.	05.25	44.8	55.1	42.7	282.	07.25	45.2	56.1	43.0
235.	03.30	71.5	94.4	42.9	259.	05.30	46.7	60.7	42.9	283.	07.30	48.4	59.5	46.1
236.	03.35	55.3	77.8	42.7	260.	05.35	46.8	62.6	43.2	284.	07.35	46.2	52.4	43.5
237.	03.40	46.8	58.6	43.0	261.	05.40	47.9	60.2	44.2	285.	07.40	46.6	59.7	44.3
238.	03.45	46.5	57.6	43.1	262.	05.45	47.8	59.6	43.7	286.	07.45	48.4	60.3	45.0
239.	03.50	48.0	66.1	43.1	263.	05.50	49.2	59.0	44.3	287.	07.50	46.4	60.6	43.3
240.	03.55	46.0	56.1	43.1	264.	05.55	45.5	61.6	42.8	288.	07.55	50.9	76.3	44.5

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/1-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(1/1-3)

จิมวีโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		17-18/05/23					17-18/05/23					17-18/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	52.4	65.2	46.0	37.	11.00	45.4	57.8	43.3	73.	14.00	49.8	68.4	47.3
2.	08.05	45.6	52.4	44.1	38.	11.05	45.3	52.9	43.3	74.	14.05	48.4	53.4	47.4
3.	08.10	45.6	51.6	43.5	39.	11.10	46.0	54.0	43.6	75.	14.10	48.8	56.0	47.7
4.	08.15	47.0	61.8	44.6	40.	11.15	46.3	62.3	43.9	76.	14.15	49.3	58.5	47.9
5.	08.20	47.1	58.4	44.1	41.	11.20	45.8	56.8	44.0	77.	14.20	50.0	53.2	49.1
6.	08.25	48.9	59.6	44.6	42.	11.25	45.3	63.1	44.0	78.	14.25	50.0	61.0	48.7
7.	08.30	50.1	67.7	44.4	43.	11.30	45.8	53.8	44.2	79.	14.30	49.1	54.4	47.8
8.	08.35	53.5	71.3	45.0	44.	11.35	45.0	49.8	44.1	80.	14.35	49.0	53.0	48.0
9.	08.40	58.3	70.3	46.9	45.	11.40	45.3	56.3	44.2	81.	14.40	49.2	52.7	48.2
10.	08.45	58.7	75.0	46.0	46.	11.45	47.2	67.8	44.1	82.	14.45	49.7	54.6	48.6
11.	08.50	51.1	67.7	45.3	47.	11.50	46.7	53.8	44.7	83.	14.50	49.6	53.6	48.7
12.	08.55	47.4	62.6	44.5	48.	11.55	55.3	73.7	45.1	84.	14.55	49.6	51.4	48.6
13.	09.00	46.8	56.2	44.4	49.	12.00	51.2	70.7	46.2	85.	15.00	49.3	54.0	48.4
14.	09.05	58.7	75.2	44.8	50.	12.05	47.4	51.7	46.3	86.	15.05	49.3	53.1	48.2
15.	09.10	53.7	74.7	43.6	51.	12.10	47.6	53.1	46.3	87.	15.10	50.8	57.7	49.1
16.	09.15	45.6	59.9	43.4	52.	12.15	46.9	64.7	45.7	88.	15.15	49.9	52.9	48.9
17.	09.20	47.0	58.2	44.5	53.	12.20	49.7	65.8	45.3	89.	15.20	49.2	51.3	48.3
18.	09.25	46.1	57.1	44.0	54.	12.25	47.3	69.3	45.3	90.	15.25	50.2	53.8	49.1
19.	09.30	46.0	55.6	43.7	55.	12.30	45.9	51.7	45.0	91.	15.30	49.0	56.8	48.1
20.	09.35	46.5	54.4	44.0	56.	12.35	45.8	51.1	45.0	92.	15.35	48.7	51.9	47.5
21.	09.40	46.5	54.4	43.7	57.	12.40	46.4	53.8	45.3	93.	15.40	47.8	51.2	46.6
22.	09.45	52.6	72.2	44.2	58.	12.45	46.3	50.9	45.3	94.	15.45	47.8	52.6	46.9
23.	09.50	47.9	64.5	44.2	59.	12.50	46.4	50.8	45.4	95.	15.50	48.2	62.9	47.0
24.	09.55	45.8	53.9	43.7	60.	12.55	46.4	51.3	45.5	96.	15.55	48.0	54.8	47.0
25.	10.00	46.8	55.9	44.6	61.	13.00	47.3	53.6	46.2	97.	16.00	48.4	51.7	47.1
26.	10.05	49.9	58.6	44.5	62.	13.05	47.4	57.0	46.0	98.	16.05	49.7	52.7	48.1
27.	10.10	51.2	67.2	44.9	63.	13.10	46.1	50.0	45.2	99.	16.10	46.9	52.0	45.3
28.	10.15	45.9	55.8	43.7	64.	13.15	49.0	69.2	45.6	100.	16.15	45.3	50.9	44.2
29.	10.20	51.2	78.9	43.6	65.	13.20	47.2	60.1	45.7	101.	16.20	43.9	46.0	43.2
30.	10.25	45.5	61.0	43.3	66.	13.25	46.6	52.4	45.7	102.	16.25	43.5	46.4	42.9
31.	10.30	51.2	70.9	43.6	67.	13.30	46.5	49.4	45.5	103.	16.30	43.4	46.0	42.9
32.	10.35	45.6	62.4	43.3	68.	13.35	46.9	57.8	45.9	104.	16.35	43.9	48.6	43.0
33.	10.40	45.4	56.5	43.0	69.	13.40	47.3	62.3	46.0	105.	16.40	44.3	47.7	43.5
34.	10.45	57.9	78.9	43.3	70.	13.45	47.0	52.2	45.9	106.	16.45	44.1	45.8	43.5
35.	10.50	56.9	76.7	44.0	71.	13.50	47.6	50.7	46.5	107.	16.50	44.6	46.4	43.8
36.	10.55	45.2	56.1	43.4	72.	13.55	48.1	50.5	47.0	108.	16.55	45.6	48.3	44.5



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิกลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(1/2-3)

รวมโครงการด้านที่ได้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		17-18/05/23					17-18/05/23					17-18/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	46.1	48.8	45.2	145.	20.00	50.2	54.2	48.2	181.	23.00	49.0	53.1	45.5
110.	17.05	46.9	63.9	45.4	146.	20.05	50.0	56.1	47.4	182.	23.05	48.6	52.3	47.4
111.	17.10	47.0	55.3	46.0	147.	20.10	49.1	54.2	47.3	183.	23.10	49.1	56.1	46.8
112.	17.15	46.9	53.2	45.8	148.	20.15	48.6	61.5	46.8	184.	23.15	48.3	54.6	46.4
113.	17.20	45.2	49.4	44.3	149.	20.20	48.0	51.4	46.9	185.	23.20	60.6	91.6	48.4
114.	17.25	45.6	51.7	44.8	150.	20.25	47.8	53.4	46.4	186.	23.25	49.0	55.5	47.9
115.	17.30	46.1	61.3	45.0	151.	20.30	47.5	50.3	46.5	187.	23.30	48.7	52.9	47.6
116.	17.35	47.1	65.8	44.6	152.	20.35	48.4	53.1	47.2	188.	23.35	49.0	52.7	47.2
117.	17.40	46.0	59.6	44.7	153.	20.40	49.2	51.9	48.3	189.	23.40	48.4	65.1	46.6
118.	17.45	46.3	48.0	45.6	154.	20.45	48.7	50.8	47.7	190.	23.45	48.4	63.5	46.7
119.	17.50	47.6	61.5	46.5	155.	20.50	50.1	56.0	48.3	191.	23.50	46.5	55.2	45.3
120.	17.55	47.7	54.4	45.7	156.	20.55	49.1	55.3	48.0	192.	23.55	47.7	52.0	46.6
121.	18.00	47.3	49.0	46.2	157.	21.00	48.7	63.5	47.6	193.	00.00	47.9	53.4	46.6
122.	18.05	48.4	61.5	46.5	158.	21.05	49.0	62.1	47.8	194.	00.05	48.6	58.0	46.9
123.	18.10	46.7	54.8	45.0	159.	21.10	48.0	50.0	47.3	195.	00.10	48.1	57.2	46.4
124.	18.15	47.4	62.8	45.7	160.	21.15	48.0	49.8	47.2	196.	00.15	52.6	68.7	46.7
125.	18.20	47.1	60.3	45.9	161.	21.20	48.4	50.3	47.5	197.	00.20	49.7	68.8	47.0
126.	18.25	46.1	49.8	45.3	162.	21.25	47.8	50.5	47.1	198.	00.25	49.3	55.9	47.9
127.	18.30	46.1	54.4	45.2	163.	21.30	47.9	53.2	46.9	199.	00.30	49.6	67.1	46.8
128.	18.35	45.9	47.5	45.2	164.	21.35	47.2	50.4	46.5	200.	00.35	52.5	66.0	47.7
129.	18.40	45.7	49.1	44.9	165.	21.40	47.8	51.2	46.6	201.	00.40	51.1	59.7	48.9
130.	18.45	47.8	51.3	46.5	166.	21.45	48.2	51.4	47.1	202.	00.45	52.3	61.4	49.2
131.	18.50	47.1	48.8	46.2	167.	21.50	51.7	70.9	47.2	203.	00.50	52.8	70.6	49.4
132.	18.55	47.2	49.0	46.4	168.	21.55	48.3	51.6	47.2	204.	00.55	53.5	62.5	49.8
133.	19.00	46.5	48.9	45.9	169.	22.00	49.2	64.3	47.4	205.	01.00	51.1	62.2	48.5
134.	19.05	47.1	49.0	46.4	170.	22.05	52.7	70.1	48.4	206.	01.05	50.5	58.0	48.1
135.	19.10	48.6	54.4	46.8	171.	22.10	49.0	53.2	47.9	207.	01.10	50.9	69.0	47.5
136.	19.15	47.5	53.1	46.8	172.	22.15	51.1	68.4	47.6	208.	01.15	51.1	69.8	47.2
137.	19.20	48.0	54.5	46.3	173.	22.20	51.2	72.5	47.1	209.	01.20	49.9	60.2	47.4
138.	19.25	47.5	51.6	46.6	174.	22.25	48.7	72.3	46.9	210.	01.25	49.0	63.4	47.4
139.	19.30	47.1	48.8	46.4	175.	22.30	48.8	56.5	47.4	211.	01.30	48.5	57.7	47.2
140.	19.35	47.1	49.2	46.4	176.	22.35	49.3	66.1	47.5	212.	01.35	52.5	69.8	47.4
141.	19.40	47.8	50.4	47.0	177.	22.40	49.3	68.3	47.4	213.	01.40	50.5	58.5	47.7
142.	19.45	48.8	51.8	47.6	178.	22.45	49.6	61.7	47.9	214.	01.45	51.1	63.0	47.6
143.	19.50	48.4	52.0	47.2	179.	22.50	49.5	62.8	46.0	215.	01.50	50.2	68.3	46.5
144.	19.55	48.7	52.8	47.4	180.	22.55	48.7	53.2	46.6	216.	01.55	48.3	57.5	46.4



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(1/3-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		17-18/05/23					17-18/05/23					17-18/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	49.6	61.6	46.4	241.	04.00	55.5	77.0	46.4	265.	06.00	53.0	70.0	46.1
218.	02.05	47.4	58.2	45.5	242.	04.05	47.8	55.3	46.3	266.	06.05	50.1	63.5	44.1
219.	02.10	57.7	79.9	45.5	243.	04.10	48.9	61.7	46.5	267.	06.10	45.7	57.3	43.9
220.	02.15	57.3	75.0	46.2	244.	04.15	48.5	55.8	46.3	268.	06.15	44.7	52.5	42.7
221.	02.20	48.5	59.7	45.7	245.	04.20	47.8	57.2	46.1	269.	06.20	44.9	51.9	43.3
222.	02.25	53.3	68.4	45.5	246.	04.25	47.8	58.8	45.9	270.	06.25	44.3	51.8	43.1
223.	02.30	47.2	57.5	44.9	247.	04.30	48.0	58.5	46.0	271.	06.30	44.8	49.2	43.4
224.	02.35	47.4	56.3	45.3	248.	04.35	49.3	59.6	46.0	272.	06.35	44.4	51.9	42.9
225.	02.40	46.4	53.3	44.5	249.	04.40	49.6	60.9	45.8	273.	06.40	45.3	55.5	44.0
226.	02.45	46.7	58.1	45.2	250.	04.45	47.2	59.8	45.4	274.	06.45	47.1	62.7	43.8
227.	02.50	46.9	57.6	45.7	251.	04.50	47.0	56.3	45.2	275.	06.50	45.9	60.6	43.0
228.	02.55	55.5	82.7	49.4	252.	04.55	47.5	54.3	45.5	276.	06.55	44.2	54.2	43.0
229.	03.00	50.5	64.2	46.0	253.	05.00	50.4	61.9	45.7	277.	07.00	44.6	52.9	42.9
230.	03.05	48.8	59.2	46.5	254.	05.05	46.9	56.7	44.9	278.	07.05	44.6	52.0	43.1
231.	03.10	54.5	73.3	47.9	255.	05.10	46.4	51.7	44.9	279.	07.10	46.2	58.4	43.3
232.	03.15	53.9	72.2	47.2	256.	05.15	46.3	53.5	44.7	280.	07.15	45.2	51.2	43.2
233.	03.20	48.0	56.6	46.5	257.	05.20	47.1	56.6	45.3	281.	07.20	44.8	51.0	42.9
234.	03.25	50.8	64.3	46.9	258.	05.25	46.0	50.1	44.7	282.	07.25	44.6	53.3	43.4
235.	03.30	51.2	60.0	46.3	259.	05.30	45.9	51.1	44.4	283.	07.30	45.3	60.1	43.4
236.	03.35	50.9	65.1	48.1	260.	05.35	47.8	59.9	45.3	284.	07.35	43.9	57.1	42.7
237.	03.40	49.9	58.2	47.2	261.	05.40	47.3	58.0	45.3	285.	07.40	44.2	50.0	42.7
238.	03.45	49.3	60.2	46.7	262.	05.45	46.0	52.0	44.9	286.	07.45	45.5	58.6	42.9
239.	03.50	55.6	74.0	45.4	263.	05.50	46.5	51.6	45.0	287.	07.50	48.5	62.5	45.0
240.	03.55	51.5	71.0	46.5	264.	05.55	50.9	65.3	45.3	288.	07.55	46.5	63.4	44.0

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิกลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/2-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลปาดัง อำเภอรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(2/1-3)

รับจ้างโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		18-19/05/23					18-19/05/23					18-19/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	45.9	53.7	44.2	37.	11.00	44.1	56.7	42.6	73.	14.00	45.3	60.3	42.9
2.	08.05	46.2	53.1	44.1	38.	11.05	44.0	54.7	42.6	74.	14.05	43.7	45.9	42.8
3.	08.10	44.4	50.7	43.0	39.	11.10	44.8	58.5	43.1	75.	14.10	44.5	51.8	43.0
4.	08.15	45.8	51.5	44.2	40.	11.15	46.3	55.2	44.5	76.	14.15	44.7	49.8	43.6
5.	08.20	45.4	58.2	43.1	41.	11.20	46.3	55.6	44.5	77.	14.20	44.7	50.6	43.2
6.	08.25	46.6	52.2	44.9	42.	11.25	48.3	58.5	44.6	78.	14.25	45.6	53.8	43.7
7.	08.30	48.4	61.6	45.0	43.	11.30	47.8	55.1	45.0	79.	14.30	44.0	58.7	42.8
8.	08.35	46.3	57.4	43.3	44.	11.35	46.2	53.1	44.7	80.	14.35	45.7	64.7	37.7
9.	08.40	45.6	54.5	43.1	45.	11.40	45.4	52.9	43.4	81.	14.40	50.6	72.1	43.6
10.	08.45	48.7	56.3	43.3	46.	11.45	52.3	65.8	43.9	82.	14.45	43.6	62.5	38.4
11.	08.50	46.9	61.4	43.0	47.	11.50	55.0	74.6	44.2	83.	14.50	40.9	51.4	37.9
12.	08.55	46.2	52.8	43.3	48.	11.55	47.8	61.6	43.7	84.	14.55	48.5	70.9	39.3
13.	09.00	47.8	58.7	45.1	49.	12.00	45.1	58.6	43.2	85.	15.00	43.1	58.4	38.8
14.	09.05	46.9	55.4	44.2	50.	12.05	47.3	63.0	43.9	86.	15.05	42.9	65.3	38.0
15.	09.10	48.2	57.4	43.5	51.	12.10	45.4	61.9	43.3	87.	15.10	39.7	52.0	38.0
16.	09.15	49.7	72.8	42.9	52.	12.15	46.4	66.8	43.4	88.	15.15	42.5	58.6	39.3
17.	09.20	52.7	70.3	42.8	53.	12.20	45.7	57.2	43.7	89.	15.20	45.8	58.1	42.9
18.	09.25	46.8	57.5	44.2	54.	12.25	45.9	60.7	43.8	90.	15.25	45.7	57.1	43.8
19.	09.30	46.6	59.0	44.1	55.	12.30	60.4	86.2	44.0	91.	15.30	46.5	61.7	43.7
20.	09.35	47.3	64.4	42.6	56.	12.35	46.0	54.5	44.0	92.	15.35	43.8	49.6	42.8
21.	09.40	45.7	61.0	42.6	57.	12.40	46.8	55.2	44.0	93.	15.40	44.2	53.0	43.0
22.	09.45	46.2	56.8	43.8	58.	12.45	47.2	57.5	44.3	94.	15.45	45.7	57.4	42.5
23.	09.50	53.7	78.2	43.0	59.	12.50	45.1	56.1	43.1	95.	15.50	45.2	57.3	42.5
24.	09.55	55.7	78.5	44.0	60.	12.55	45.7	55.7	43.2	96.	15.55	43.7	51.2	42.7
25.	10.00	45.3	57.2	42.6	61.	13.00	47.1	65.4	43.5	97.	16.00	43.9	48.9	43.1
26.	10.05	43.9	52.3	42.3	62.	13.05	45.9	53.0	43.3	98.	16.05	44.5	53.0	43.1
27.	10.10	47.3	60.4	43.3	63.	13.10	45.0	57.6	43.3	99.	16.10	46.6	65.3	43.3
28.	10.15	45.5	51.8	43.4	64.	13.15	47.3	67.8	43.7	100.	16.15	62.1	83.5	42.7
29.	10.20	55.9	76.7	43.0	65.	13.20	45.6	55.3	43.8	101.	16.20	43.6	47.8	42.5
30.	10.25	44.3	51.1	42.7	66.	13.25	45.0	55.8	43.2	102.	16.25	43.6	50.2	42.5
31.	10.30	45.0	52.6	43.7	67.	13.30	46.5	59.2	43.4	103.	16.30	44.0	62.8	42.7
32.	10.35	44.6	51.9	43.3	68.	13.35	45.9	57.1	43.5	104.	16.35	45.9	66.2	42.8
33.	10.40	44.0	59.3	42.6	69.	13.40	45.1	55.9	43.1	105.	16.40	44.6	54.4	43.1
34.	10.45	44.9	67.2	42.4	70.	13.45	45.0	57.8	42.7	106.	16.45	44.4	53.1	43.2
35.	10.50	46.6	65.7	42.7	71.	13.50	45.5	53.5	43.6	107.	16.50	44.0	55.0	42.8
36.	10.55	44.5	54.1	43.2	72.	13.55	46.5	54.4	43.2	108.	16.55	43.5	52.1	42.5



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(2/2-3)

รวมโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		18-19/05/23					18-19/05/23					18-19/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	43.3	51.1	42.1	145.	20.00	45.4	55.2	42.7	181.	23.00	45.7	47.4	44.8
110.	17.05	44.3	52.9	42.5	146.	20.05	43.3	53.0	42.2	182.	23.05	45.5	47.7	44.6
111.	17.10	43.5	50.6	42.4	147.	20.10	44.1	53.6	42.9	183.	23.10	45.5	47.4	44.5
112.	17.15	45.3	51.6	43.6	148.	20.15	44.2	52.4	43.1	184.	23.15	46.2	48.3	45.2
113.	17.20	48.5	56.4	44.8	149.	20.20	44.2	46.1	43.3	185.	23.20	46.8	49.6	46.0
114.	17.25	46.6	54.6	43.6	150.	20.25	44.5	46.3	43.7	186.	23.25	46.9	50.1	46.1
115.	17.30	47.3	54.7	44.3	151.	20.30	44.2	49.8	43.4	187.	23.30	46.2	49.0	45.3
116.	17.35	46.7	55.1	43.9	152.	20.35	45.1	54.2	44.0	188.	23.35	46.0	49.4	44.9
117.	17.40	45.8	53.6	42.9	153.	20.40	46.0	55.5	44.1	189.	23.40	46.3	49.7	45.3
118.	17.45	46.7	54.6	43.4	154.	20.45	47.4	60.6	43.8	190.	23.45	46.1	50.7	45.3
119.	17.50	45.6	54.7	43.6	155.	20.50	50.2	67.0	43.0	191.	23.50	45.4	52.9	44.3
120.	17.55	49.4	56.7	44.8	156.	20.55	46.5	66.6	42.9	192.	23.55	45.9	47.6	45.2
121.	18.00	50.2	57.4	45.8	157.	21.00	43.4	47.9	42.6	193.	00.00	45.5	47.9	44.5
122.	18.05	50.2	58.5	45.6	158.	21.05	44.0	51.8	43.0	194.	00.05	46.0	50.5	44.8
123.	18.10	48.6	57.4	44.7	159.	21.10	43.6	52.1	42.6	195.	00.10	45.8	48.2	44.6
124.	18.15	47.9	55.2	45.5	160.	21.15	48.1	70.1	42.3	196.	00.15	45.4	48.2	44.4
125.	18.20	46.9	53.7	43.7	161.	21.20	49.3	65.3	42.4	197.	00.20	46.0	48.1	45.3
126.	18.25	44.5	52.6	42.3	162.	21.25	44.6	47.1	43.3	198.	00.25	46.4	49.0	45.5
127.	18.30	43.9	48.1	42.8	163.	21.30	47.9	73.2	44.6	199.	00.30	46.6	49.0	45.9
128.	18.35	44.1	49.1	43.0	164.	21.35	45.4	53.3	44.3	200.	00.35	45.9	49.0	45.1
129.	18.40	43.7	45.3	42.8	165.	21.40	45.2	50.2	44.4	201.	00.40	46.7	54.5	45.4
130.	18.45	44.1	48.5	43.3	166.	21.45	44.8	47.0	43.9	202.	00.45	46.2	51.6	45.2
131.	18.50	43.8	45.3	43.0	167.	21.50	46.0	55.6	44.8	203.	00.50	45.7	49.7	44.8
132.	18.55	43.8	52.1	43.0	168.	21.55	45.8	49.0	45.0	204.	00.55	50.2	68.1	45.1
133.	19.00	48.8	61.4	43.0	169.	22.00	45.1	47.0	44.3	205.	01.00	46.1	50.2	45.1
134.	19.05	47.1	66.6	43.0	170.	22.05	45.4	48.8	44.2	206.	01.05	47.6	61.4	45.7
135.	19.10	57.3	75.0	42.3	171.	22.10	48.4	66.9	44.7	207.	01.10	46.7	50.1	45.6
136.	19.15	43.4	47.8	42.6	172.	22.15	45.3	47.5	44.3	208.	01.15	47.1	51.7	45.9
137.	19.20	43.7	45.5	42.9	173.	22.20	45.6	47.6	44.7	209.	01.20	47.3	50.8	46.4
138.	19.25	45.8	61.6	42.7	174.	22.25	45.4	47.3	44.4	210.	01.25	47.4	50.0	46.5
139.	19.30	43.8	47.2	43.0	175.	22.30	45.1	47.5	44.3	211.	01.30	49.1	73.4	46.4
140.	19.35	43.8	46.1	42.7	176.	22.35	45.6	47.4	44.7	212.	01.35	47.8	55.9	46.6
141.	19.40	44.5	50.6	43.1	177.	22.40	47.7	66.6	45.2	213.	01.40	62.5	82.3	47.0
142.	19.45	43.9	53.7	42.8	178.	22.45	46.0	48.1	45.1	214.	01.45	50.5	65.2	46.8
143.	19.50	44.0	50.4	43.3	179.	22.50	46.1	47.8	45.2	215.	01.50	54.3	83.0	47.0
144.	19.55	44.8	54.9	42.2	180.	22.55	45.5	47.4	44.5	216.	01.55	48.1	52.7	46.9



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(2/3-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		18-19/05/23					18-19/05/23					18-19/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	55.1	71.8	46.7	241.	04.00	48.5	62.1	46.7	265.	06.00	46.0	52.6	43.1
218.	02.05	47.3	56.8	46.2	242.	04.05	50.4	73.5	46.7	266.	06.05	47.6	58.5	44.9
219.	02.10	47.7	54.7	46.2	243.	04.10	48.5	58.1	46.8	267.	06.10	46.7	55.2	44.0
220.	02.15	48.0	55.5	46.4	244.	04.15	48.2	55.3	46.2	268.	06.15	48.0	57.2	43.3
221.	02.20	48.1	64.0	46.6	245.	04.20	47.8	57.0	46.2	269.	06.20	49.5	72.6	42.7
222.	02.25	47.4	53.1	46.2	246.	04.25	48.8	58.8	46.6	270.	06.25	52.5	70.1	42.6
223.	02.30	47.6	53.0	46.1	247.	04.30	49.4	61.0	46.7	271.	06.30	46.6	57.3	44.0
224.	02.35	48.4	65.3	46.4	248.	04.35	50.4	67.2	46.6	272.	06.35	46.4	58.8	43.9
225.	02.40	48.4	63.6	47.0	249.	04.40	50.2	66.2	46.4	273.	06.40	47.1	64.2	42.4
226.	02.45	66.6	83.7	47.2	250.	04.45	49.4	67.2	46.4	274.	06.45	45.5	60.8	42.4
227.	02.50	60.9	82.7	46.9	251.	04.50	47.6	56.6	45.3	275.	06.50	46.0	56.6	43.6
228.	02.55	47.7	55.2	46.5	252.	04.55	48.3	62.3	44.8	276.	06.55	53.5	78.0	42.8
229.	03.00	47.8	58.5	46.5	253.	05.00	46.3	63.2	43.8	277.	07.00	55.5	78.3	43.8
230.	03.05	48.0	55.7	46.7	254.	05.05	45.7	53.5	44.0	278.	07.05	45.1	57.0	42.4
231.	03.10	48.8	55.4	47.4	255.	05.10	46.0	52.9	43.9	279.	07.10	43.7	52.1	42.1
232.	03.15	48.7	60.3	47.0	256.	05.15	44.2	50.5	42.8	280.	07.15	47.1	60.2	43.1
233.	03.20	48.7	54.3	47.3	257.	05.20	45.6	51.3	44.0	281.	07.20	45.3	51.6	43.2
234.	03.25	48.7	59.5	47.4	258.	05.25	45.2	58.0	42.9	282.	07.25	55.7	76.5	42.8
235.	03.30	50.0	67.5	47.3	259.	05.30	46.4	52.0	44.7	283.	07.30	44.1	50.9	42.5
236.	03.35	50.0	66.8	47.4	260.	05.35	48.2	61.4	44.8	284.	07.35	44.8	52.4	43.5
237.	03.40	49.0	62.1	46.7	261.	05.40	46.1	57.2	43.1	285.	07.40	44.4	51.7	43.1
238.	03.45	48.1	55.1	46.9	262.	05.45	45.4	54.3	42.9	286.	07.45	43.8	59.1	42.4
239.	03.50	50.4	64.7	46.8	263.	05.50	48.5	56.1	43.1	287.	07.50	44.7	67.0	42.2
240.	03.55	50.5	63.3	47.2	264.	05.55	46.7	61.2	42.8	288.	07.55	46.4	65.5	42.5

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/3-7

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
จังหวัดสระแก้ว

Sampling Date : May 17-24, 2023

Type of Sample : Sound Level

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
จังหวัดสระแก้ว 27120

Job No. : S660387/May

(3/1-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		19-20/05/23					19-20/05/23					19-20/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	44.3	53.9	43.0	37.	11.00	46.3	54.2	43.0	73.	14.00	43.3	51.9	42.3
2.	08.05	43.9	56.5	42.4	38.	11.05	45.1	60.1	42.7	74.	14.05	43.1	50.9	41.9
3.	08.10	43.8	54.5	42.4	39.	11.10	43.5	45.7	42.6	75.	14.10	44.1	52.7	42.3
4.	08.15	44.6	58.3	42.9	40.	11.15	44.3	51.6	42.8	76.	14.15	43.3	50.4	42.2
5.	08.20	46.1	55.0	44.3	41.	11.20	44.5	49.6	43.4	77.	14.20	45.1	51.4	43.4
6.	08.25	46.1	55.4	44.3	42.	11.25	44.5	50.4	43.0	78.	14.25	48.3	56.2	44.6
7.	08.30	48.1	58.3	44.4	43.	11.30	45.4	53.6	43.5	79.	14.30	46.4	54.4	43.4
8.	08.35	47.6	54.9	44.8	44.	11.35	43.8	58.5	42.6	80.	14.35	47.1	54.5	44.1
9.	08.40	46.0	52.9	44.5	45.	11.40	45.5	64.5	37.5	81.	14.40	46.5	54.9	43.7
10.	08.45	45.2	52.7	43.2	46.	11.45	50.4	71.9	43.4	82.	14.45	45.6	53.4	42.7
11.	08.50	52.1	65.6	43.7	47.	11.50	43.4	62.3	38.2	83.	14.50	46.5	54.4	43.2
12.	08.55	54.8	74.4	44.0	48.	11.55	40.7	51.2	37.7	84.	14.55	45.4	54.5	43.4
13.	09.00	47.6	61.4	43.5	49.	12.00	48.3	70.7	39.1	85.	15.00	49.2	56.5	44.6
14.	09.05	44.9	58.4	43.0	50.	12.05	42.9	58.2	38.6	86.	15.05	50.0	57.2	45.6
15.	09.10	47.1	62.8	43.7	51.	12.10	42.7	65.1	37.8	87.	15.10	50.0	58.3	45.4
16.	09.15	45.2	61.7	43.1	52.	12.15	39.5	51.8	37.8	88.	15.15	48.4	57.2	44.5
17.	09.20	46.2	66.6	43.2	53.	12.20	42.3	58.4	39.1	89.	15.20	47.7	55.0	45.3
18.	09.25	45.5	57.0	43.5	54.	12.25	45.6	57.9	42.7	90.	15.25	46.7	53.5	43.5
19.	09.30	45.7	60.5	43.6	55.	12.30	45.5	56.9	43.6	91.	15.30	44.3	52.4	42.1
20.	09.35	60.2	86.0	43.8	56.	12.35	46.3	61.5	43.5	92.	15.35	43.7	47.9	42.6
21.	09.40	45.8	54.3	43.8	57.	12.40	43.6	49.4	42.6	93.	15.40	43.9	48.9	42.8
22.	09.45	46.6	55.0	43.8	58.	12.45	44.0	52.8	42.8	94.	15.45	43.5	45.1	42.6
23.	09.50	47.0	57.3	44.1	59.	12.50	45.5	57.2	42.3	95.	15.50	43.9	48.3	43.1
24.	09.55	44.9	55.9	42.9	60.	12.55	45.0	57.1	42.3	96.	15.55	43.6	45.1	42.8
25.	10.00	45.5	55.5	43.0	61.	13.00	43.5	51.0	42.5	97.	16.00	43.6	51.9	42.8
26.	10.05	46.9	65.2	43.3	62.	13.05	43.7	48.7	42.9	98.	16.05	48.6	61.2	42.8
27.	10.10	45.7	52.8	43.1	63.	13.10	44.3	52.8	42.9	99.	16.10	46.9	66.4	42.8
28.	10.15	44.8	57.4	43.1	64.	13.15	46.4	65.1	43.1	100.	16.15	57.1	74.8	42.1
29.	10.20	47.1	67.6	43.5	65.	13.20	61.9	83.3	42.5	101.	16.20	43.2	47.6	42.4
30.	10.25	45.4	55.1	43.6	66.	13.25	43.4	47.6	42.3	102.	16.25	43.5	45.3	42.7
31.	10.30	44.8	55.6	43.0	67.	13.30	43.4	50.0	42.3	103.	16.30	45.6	61.4	42.5
32.	10.35	46.3	59.0	43.2	68.	13.35	43.8	62.6	42.5	104.	16.35	43.6	47.0	42.8
33.	10.40	45.7	56.9	43.3	69.	13.40	45.7	66.0	42.6	105.	16.40	43.6	45.9	42.5
34.	10.45	44.9	55.7	42.9	70.	13.45	44.4	54.2	42.9	106.	16.45	44.3	50.4	42.9
35.	10.50	44.8	57.6	42.5	71.	13.50	44.2	52.9	43.0	107.	16.50	43.7	53.5	42.6
36.	10.55	45.3	53.3	43.4	72.	13.55	43.8	54.8	42.6	108.	16.55	43.8	50.2	43.1

**TET**

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(3/2-3)

จิมข้าวโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		19-20/05/23					19-20/05/23					19-20/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	44.6	54.7	42.0	145.	20.00	45.3	47.2	44.3	181.	23.00	47.9	52.5	46.7
110.	17.05	45.2	55.0	42.5	146.	20.05	45.5	47.2	44.6	182.	23.05	54.9	71.6	46.5
111.	17.10	43.1	52.8	42.0	147.	20.10	45.3	47.5	44.4	183.	23.10	47.1	56.6	46.0
112.	17.15	43.9	53.4	42.7	148.	20.15	45.3	47.2	44.3	184.	23.15	47.5	54.5	46.0
113.	17.20	44.0	52.2	42.9	149.	20.20	46.0	48.1	45.0	185.	23.20	47.8	55.3	46.2
114.	17.25	44.0	45.9	43.1	150.	20.25	46.6	49.4	45.8	186.	23.25	47.9	63.8	46.4
115.	17.30	44.3	46.1	43.5	151.	20.30	46.7	49.9	45.9	187.	23.30	47.2	52.9	46.0
116.	17.35	44.0	49.6	43.2	152.	20.35	46.0	48.8	45.1	188.	23.35	47.4	52.8	45.9
117.	17.40	44.9	54.0	43.8	153.	20.40	45.8	49.2	44.7	189.	23.40	48.2	65.1	46.2
118.	17.45	45.8	55.3	43.9	154.	20.45	46.1	49.5	45.1	190.	23.45	48.2	63.4	46.8
119.	17.50	47.2	60.4	43.6	155.	20.50	45.9	50.5	45.1	191.	23.50	66.4	83.5	47.0
120.	17.55	50.0	66.8	42.8	156.	20.55	45.2	52.7	44.1	192.	23.55	60.7	82.5	46.7
121.	18.00	46.3	66.4	42.7	157.	21.00	45.7	47.4	45.0	193.	00.00	47.5	55.0	46.3
122.	18.05	43.2	47.7	42.4	158.	21.05	45.3	47.7	44.3	194.	00.05	47.6	58.3	46.3
123.	18.10	43.8	51.6	42.8	159.	21.10	45.8	50.3	44.6	195.	00.10	47.8	55.5	46.5
124.	18.15	43.4	51.9	42.4	160.	21.15	45.6	48.0	44.4	196.	00.15	48.6	55.2	47.2
125.	18.20	47.9	69.9	42.1	161.	21.20	45.2	48.0	44.2	197.	00.20	48.5	60.1	46.8
126.	18.25	49.1	65.1	42.2	162.	21.25	45.8	47.9	45.1	198.	00.25	48.5	54.1	47.1
127.	18.30	44.4	46.9	43.1	163.	21.30	46.2	48.8	45.3	199.	00.30	48.5	59.3	47.2
128.	18.35	47.7	73.0	44.4	164.	21.35	46.4	48.8	45.7	200.	00.35	49.8	67.3	47.1
129.	18.40	45.2	53.1	44.1	165.	21.40	45.7	48.8	44.9	201.	00.40	49.8	66.6	47.2
130.	18.45	45.0	50.0	44.2	166.	21.45	46.5	54.3	45.2	202.	00.45	48.8	61.9	46.5
131.	18.50	44.6	46.8	43.7	167.	21.50	46.0	51.4	45.0	203.	00.50	47.9	54.9	46.7
132.	18.55	45.8	55.4	44.6	168.	21.55	45.5	49.5	44.6	204.	00.55	50.2	64.5	46.6
133.	19.00	45.6	48.8	44.8	169.	22.00	50.0	67.9	44.9	205.	01.00	50.3	63.1	47.0
134.	19.05	44.9	46.8	44.1	170.	22.05	45.9	50.0	44.9	206.	01.05	48.3	61.9	46.5
135.	19.10	45.2	48.6	44.0	171.	22.10	47.4	61.2	45.5	207.	01.10	50.2	73.3	46.5
136.	19.15	48.2	66.7	44.5	172.	22.15	46.5	49.9	45.4	208.	01.15	48.3	57.9	46.6
137.	19.20	45.1	47.3	44.1	173.	22.20	46.9	51.5	45.7	209.	01.20	48.0	55.1	46.0
138.	19.25	45.4	47.4	44.5	174.	22.25	47.1	50.6	46.2	210.	01.25	47.6	56.8	46.0
139.	19.30	45.2	47.1	44.2	175.	22.30	47.2	49.8	46.3	211.	01.30	48.6	58.6	46.4
140.	19.35	44.9	47.3	44.1	176.	22.35	48.9	73.2	46.2	212.	01.35	49.2	60.8	46.5
141.	19.40	45.4	47.2	44.5	177.	22.40	47.6	55.7	46.4	213.	01.40	50.2	67.0	46.4
142.	19.45	47.5	66.4	45.0	178.	22.45	62.3	82.1	46.8	214.	01.45	50.0	66.0	46.2
143.	19.50	45.8	47.9	44.9	179.	22.50	50.3	65.0	46.6	215.	01.50	49.2	67.0	46.2
144.	19.55	45.9	47.6	45.0	180.	22.55	54.1	82.8	46.8	216.	01.55	47.4	56.4	45.1



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(3/3-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		19-20/05/23					19-20/05/23					19-20/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	47.1	66.8	45.1	241.	04.00	44.8	53.8	41.6	265.	06.00	45.7	59.0	43.5
218.	02.05	48.1	66.7	45.0	242.	04.05	46.0	58.7	41.0	266.	06.05	48.9	61.9	42.9
219.	02.10	53.0	74.1	46.3	243.	04.10	47.0	57.7	43.6	267.	06.10	42.7	58.6	41.1
220.	02.15	51.7	73.3	45.3	244.	04.15	46.2	57.1	43.1	268.	06.15	45.9	53.5	42.9
221.	02.20	50.2	72.4	45.1	245.	04.20	44.1	53.9	41.5	269.	06.20	47.1	54.8	42.6
222.	02.25	47.4	65.6	44.8	246.	04.25	46.4	65.2	41.6	270.	06.25	43.2	50.5	41.1
223.	02.30	47.9	60.7	44.5	247.	04.30	46.4	58.3	41.7	271.	06.30	46.6	53.3	42.5
224.	02.35	47.7	67.0	43.7	248.	04.35	51.3	66.0	49.4	272.	06.35	44.7	55.3	41.3
225.	02.40	46.4	61.8	44.0	249.	04.40	47.3	67.0	45.3	273.	06.40	44.7	56.9	42.2
226.	02.45	46.4	59.5	44.2	250.	04.45	48.3	66.9	45.2	274.	06.45	45.2	58.8	42.1
227.	02.50	45.0	49.1	43.4	251.	04.50	53.2	74.3	46.5	275.	06.50	43.6	55.0	41.6
228.	02.55	45.9	69.1	43.4	252.	04.55	51.9	73.5	45.5	276.	06.55	44.9	53.6	43.1
229.	03.00	46.8	63.2	43.9	253.	05.00	50.4	72.6	45.3	277.	07.00	46.3	59.2	43.5
230.	03.05	51.9	65.1	43.9	254.	05.05	47.6	65.8	45.0	278.	07.05	45.8	54.6	43.5
231.	03.10	50.8	65.6	43.4	255.	05.10	51.7	63.4	49.6	279.	07.10	46.8	58.0	44.2
232.	03.15	50.6	65.0	43.6	256.	05.15	51.3	58.7	49.4	280.	07.15	45.1	51.4	42.4
233.	03.20	47.8	57.6	43.3	257.	05.20	51.8	69.3	49.6	281.	07.20	47.6	57.7	44.5
234.	03.25	48.9	62.1	44.1	258.	05.25	49.2	66.5	41.5	282.	07.25	45.7	59.3	43.0
235.	03.30	48.2	65.1	45.0	259.	05.30	44.5	50.1	41.1	283.	07.30	45.6	55.8	43.1
236.	03.35	47.1	61.5	44.4	260.	05.35	43.0	51.4	40.1	284.	07.35	48.8	70.0	43.5
237.	03.40	47.7	64.7	44.5	261.	05.40	43.5	51.1	38.5	285.	07.40	46.7	53.4	44.2
238.	03.45	49.8	66.2	44.4	262.	05.45	45.3	55.0	42.4	286.	07.45	45.8	54.2	43.8
239.	03.50	50.2	65.8	45.2	263.	05.50	43.9	54.9	41.8	287.	07.50	45.6	60.2	42.8
240.	03.55	47.4	66.5	43.2	264.	05.55	46.3	58.6	43.3	288.	07.55	59.2	72.4	45.2

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิกลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/4-7

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : Sound Level

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

(4/1-3)

จิมวีโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		20-21/05/23					20-21/05/23					20-21/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	45.1	58.6	42.6	37.	11.00	45.1	58.3	42.9	73.	14.00	46.2	51.4	44.4
2.	08.05	47.3	54.9	44.4	38.	11.05	45.5	56.7	42.6	74.	14.05	47.8	53.5	45.4
3.	08.10	54.2	72.3	42.3	39.	11.10	55.4	73.6	43.1	75.	14.10	47.8	53.5	45.1
4.	08.15	46.4	56.0	44.0	40.	11.15	48.0	69.2	42.4	76.	14.15	47.0	55.2	45.1
5.	08.20	52.0	68.3	46.8	41.	11.20	49.2	59.9	42.8	77.	14.20	46.8	50.8	45.3
6.	08.25	47.4	54.1	45.0	42.	11.25	44.2	58.5	42.4	78.	14.25	49.4	55.9	45.5
7.	08.30	57.0	85.9	44.2	43.	11.30	44.0	59.4	42.1	79.	14.30	50.5	63.4	46.3
8.	08.35	46.5	59.0	44.2	44.	11.35	43.7	57.3	42.0	80.	14.35	49.8	55.9	46.0
9.	08.40	47.3	62.1	43.8	45.	11.40	48.4	66.4	42.8	81.	14.40	49.7	57.5	46.6
10.	08.45	45.7	54.4	43.1	46.	11.45	44.2	54.3	42.2	82.	14.45	47.9	55.4	45.1
11.	08.50	50.5	73.4	44.7	47.	11.50	45.2	56.3	42.1	83.	14.50	48.9	57.6	46.0
12.	08.55	57.6	88.3	46.5	48.	11.55	45.4	60.5	42.4	84.	14.55	47.6	61.4	45.5
13.	09.00	48.5	61.7	45.4	49.	12.00	44.7	56.1	42.5	85.	15.00	46.0	55.4	44.4
14.	09.05	49.6	65.9	44.3	50.	12.05	44.5	49.4	43.2	86.	15.05	48.6	56.0	45.3
15.	09.10	56.8	71.5	44.9	51.	12.10	46.0	57.8	43.7	87.	15.10	45.0	50.7	43.5
16.	09.15	49.7	65.7	45.7	52.	12.15	45.5	52.2	43.6	88.	15.15	46.4	52.4	44.0
17.	09.20	54.5	68.4	44.7	53.	12.20	44.0	54.0	42.7	89.	15.20	46.9	54.8	44.2
18.	09.25	49.6	68.3	43.6	54.	12.25	44.0	57.7	42.5	90.	15.25	45.8	54.1	43.6
19.	09.30	53.8	77.0	44.9	55.	12.30	50.2	73.2	42.6	91.	15.30	45.3	51.4	43.9
20.	09.35	45.9	59.6	43.9	56.	12.35	44.2	63.1	42.5	92.	15.35	46.1	52.5	44.2
21.	09.40	50.0	65.7	43.7	57.	12.40	43.9	52.1	42.7	93.	15.40	45.6	53.4	43.4
22.	09.45	53.3	70.3	44.9	58.	12.45	44.7	54.6	42.9	94.	15.45	45.1	49.5	43.7
23.	09.50	47.9	63.7	44.2	59.	12.50	43.7	48.2	42.8	95.	15.50	45.2	49.8	43.4
24.	09.55	48.0	70.9	44.0	60.	12.55	44.6	51.9	43.2	96.	15.55	45.0	52.1	43.4
25.	10.00	55.3	77.0	45.5	61.	13.00	44.0	48.8	43.1	97.	16.00	45.0	50.5	43.5
26.	10.05	52.5	71.7	42.4	62.	13.05	45.2	49.9	43.9	98.	16.05	45.3	49.8	43.8
27.	10.10	52.2	73.5	43.4	63.	13.10	45.4	50.7	44.1	99.	16.10	45.2	53.3	43.7
28.	10.15	46.6	64.5	43.4	64.	13.15	49.8	69.2	44.3	100.	16.15	45.2	50.9	43.3
29.	10.20	48.9	67.4	43.9	65.	13.20	45.6	48.9	44.4	101.	16.20	46.6	54.6	44.1
30.	10.25	49.6	67.3	44.0	66.	13.25	45.4	50.0	44.4	102.	16.25	45.4	49.9	43.9
31.	10.30	52.0	74.5	44.5	67.	13.30	46.2	55.0	44.5	103.	16.30	45.0	48.4	43.8
32.	10.35	52.5	72.1	43.3	68.	13.35	45.6	49.8	44.5	104.	16.35	45.3	49.0	44.2
33.	10.40	49.1	61.3	44.0	69.	13.40	45.7	51.0	44.2	105.	16.40	45.0	49.4	43.8
34.	10.45	47.2	58.6	43.6	70.	13.45	46.6	53.6	44.3	106.	16.45	45.6	49.8	44.1
35.	10.50	51.7	72.6	43.5	71.	13.50	46.9	56.1	44.5	107.	16.50	45.8	49.2	44.5
36.	10.55	45.9	54.5	43.7	72.	13.55	46.4	54.9	44.5	108.	16.55	45.7	51.8	44.0



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(4/2-3)

รวมโครงการด้านที่ได้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		20-21/05/23					20-21/05/23					20-21/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	44.7	47.9	43.4	145.	20.00	56.7	71.7	45.2	181.	23.00	47.2	50.3	45.8
110.	17.05	44.8	50.4	43.5	146.	20.05	59.9	77.4	45.2	182.	23.05	48.4	59.4	46.4
111.	17.10	44.4	47.6	43.3	147.	20.10	45.6	63.6	43.9	183.	23.10	49.1	72.6	46.3
112.	17.15	44.1	46.8	43.3	148.	20.15	45.1	48.5	43.9	184.	23.15	53.5	76.7	47.2
113.	17.20	44.6	46.7	43.7	149.	20.20	46.3	69.7	44.0	185.	23.20	48.5	57.6	47.0
114.	17.25	44.6	47.8	43.7	150.	20.25	45.3	49.4	44.1	186.	23.25	48.0	51.4	46.7
115.	17.30	44.3	49.1	43.5	151.	20.30	48.1	70.6	43.8	187.	23.30	47.5	64.2	46.1
116.	17.35	44.2	48.1	43.3	152.	20.35	45.7	51.9	44.2	188.	23.35	48.0	52.8	46.6
117.	17.40	45.2	50.4	43.8	153.	20.40	45.8	49.6	44.6	189.	23.40	49.0	53.5	47.0
118.	17.45	46.1	58.9	44.8	154.	20.45	46.2	50.4	45.0	190.	23.45	49.2	66.4	47.4
119.	17.50	45.7	56.6	44.4	155.	20.50	45.3	48.5	44.4	191.	23.50	55.6	74.0	45.4
120.	17.55	45.5	51.6	44.4	156.	20.55	45.5	56.2	43.9	192.	23.55	51.5	71.0	46.5
121.	18.00	45.6	56.2	44.1	157.	21.00	45.3	48.4	44.2	193.	00.00	52.0	73.6	47.3
122.	18.05	46.4	65.3	44.6	158.	21.05	44.9	49.4	43.8	194.	00.05	49.2	56.5	47.5
123.	18.10	46.1	54.9	44.7	159.	21.10	45.6	57.1	44.1	195.	00.10	48.8	61.3	47.2
124.	18.15	46.1	50.2	44.9	160.	21.15	45.1	54.2	44.1	196.	00.15	48.9	58.8	47.4
125.	18.20	45.8	49.8	44.7	161.	21.20	45.0	49.2	43.7	197.	00.20	50.6	68.7	47.3
126.	18.25	46.6	61.9	45.1	162.	21.25	45.7	69.0	44.3	198.	00.25	48.1	57.6	46.2
127.	18.30	46.6	58.6	45.3	163.	21.30	48.6	65.9	44.7	199.	00.30	55.9	82.6	47.4
128.	18.35	47.1	52.2	45.6	164.	21.35	51.4	70.7	44.6	200.	00.35	50.2	67.6	47.4
129.	18.40	46.4	55.6	45.2	165.	21.40	46.1	49.1	44.9	201.	00.40	52.3	69.9	48.0
130.	18.45	46.3	53.9	44.9	166.	21.45	46.6	49.4	45.5	202.	00.45	56.3	67.5	48.9
131.	18.50	46.2	68.8	44.2	167.	21.50	46.5	48.9	45.5	203.	00.50	53.9	62.5	47.5
132.	18.55	45.6	49.5	44.3	168.	21.55	46.4	50.7	45.5	204.	00.55	56.9	68.9	51.5
133.	19.00	48.5	69.6	44.2	169.	22.00	51.8	69.7	45.7	205.	01.00	52.0	61.6	46.7
134.	19.05	50.1	68.6	44.2	170.	22.05	47.6	54.8	46.5	206.	01.05	48.8	54.5	46.9
135.	19.10	54.3	72.6	44.5	171.	22.10	47.7	62.9	46.3	207.	01.10	48.2	56.2	46.5
136.	19.15	46.6	54.8	45.0	172.	22.15	47.3	54.7	45.9	208.	01.15	48.9	56.1	46.7
137.	19.20	46.2	62.3	44.6	173.	22.20	47.5	51.0	46.3	209.	01.20	52.6	62.0	47.5
138.	19.25	46.6	65.5	44.2	174.	22.25	47.3	51.0	46.4	210.	01.25	51.8	59.6	48.1
139.	19.30	45.1	48.0	44.0	175.	22.30	47.1	50.7	45.9	211.	01.30	50.6	57.4	48.0
140.	19.35	45.3	58.2	43.9	176.	22.35	48.1	68.2	45.8	212.	01.35	51.2	61.8	48.3
141.	19.40	44.6	48.6	43.5	177.	22.40	46.8	52.2	45.7	213.	01.40	49.1	61.3	46.6
142.	19.45	45.2	47.7	44.2	178.	22.45	47.5	55.7	46.1	214.	01.45	50.0	68.6	46.2
143.	19.50	45.3	47.5	44.2	179.	22.50	58.9	73.0	46.7	215.	01.50	53.0	67.0	45.3
144.	19.55	64.6	87.9	44.7	180.	22.55	46.9	54.5	45.7	216.	01.55	48.2	57.4	45.6



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(4/3-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		20-21/05/23					20-21/05/23					20-21/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	47.9	61.1	45.5	241.	04.00	60.9	82.8	44.7	265.	06.00	46.4	52.3	43.4
218.	02.05	48.9	60.8	45.7	242.	04.05	60.4	79.0	44.5	266.	06.05	47.5	59.8	44.6
219.	02.10	53.2	71.9	46.9	243.	04.10	46.0	53.9	44.0	267.	06.10	47.1	57.1	43.0
220.	02.15	48.6	59.5	45.0	244.	04.15	57.4	80.2	44.4	268.	06.15	44.7	54.0	42.5
221.	02.20	56.2	76.5	46.7	245.	04.20	58.8	84.1	44.2	269.	06.20	46.1	53.2	43.4
222.	02.25	66.2	89.1	45.4	246.	04.25	48.6	63.1	44.3	270.	06.25	46.1	55.3	43.2
223.	02.30	48.0	62.7	45.6	247.	04.30	47.6	59.7	44.6	271.	06.30	45.7	54.6	43.3
224.	02.35	62.2	87.1	45.0	248.	04.35	45.5	50.1	44.0	272.	06.35	45.8	55.5	43.4
225.	02.40	47.5	62.9	45.0	249.	04.40	46.1	54.6	43.7	273.	06.40	45.2	52.1	42.7
226.	02.45	47.6	63.5	45.3	250.	04.45	46.8	60.6	43.8	274.	06.45	45.5	57.8	41.5
227.	02.50	47.1	53.6	45.4	251.	04.50	48.3	63.7	44.9	275.	06.50	44.5	56.8	42.4
228.	02.55	47.1	60.5	45.0	252.	04.55	49.2	59.0	46.3	276.	06.55	48.3	70.1	42.7
229.	03.00	47.3	55.1	44.9	253.	05.00	47.4	65.5	43.4	277.	07.00	45.7	59.8	42.9
230.	03.05	46.0	57.1	44.6	254.	05.05	47.5	60.4	43.4	278.	07.05	45.6	55.7	43.1
231.	03.10	48.1	62.7	45.1	255.	05.10	46.2	56.9	43.2	279.	07.10	44.8	50.8	42.1
232.	03.15	49.1	61.5	45.3	256.	05.15	46.0	52.1	44.1	280.	07.15	44.4	52.2	42.5
233.	03.20	51.1	66.6	47.7	257.	05.20	48.0	62.1	43.2	281.	07.20	49.1	60.3	44.2
234.	03.25	48.0	56.1	45.5	258.	05.25	45.2	52.5	43.2	282.	07.25	43.7	51.3	42.1
235.	03.30	48.1	57.8	45.6	259.	05.30	49.5	58.2	45.1	283.	07.30	46.4	59.3	42.4
236.	03.35	45.5	53.2	43.9	260.	05.35	45.1	52.1	43.2	284.	07.35	43.5	49.1	41.9
237.	03.40	46.6	54.8	44.5	261.	05.40	45.6	52.7	43.0	285.	07.40	44.2	49.3	42.7
238.	03.45	48.4	64.8	44.7	262.	05.45	44.2	53.0	42.1	286.	07.45	47.1	59.4	42.9
239.	03.50	47.7	66.9	43.9	263.	05.50	44.9	51.5	42.4	287.	07.50	54.2	77.0	43.1
240.	03.55	49.6	68.9	44.9	264.	05.55	46.1	56.0	44.0	288.	07.55	45.7	60.3	42.6

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/5-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(5/1-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		21-22/05/23					21-22/05/23					21-22/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	45.0	53.3	43.0	37.	11.00	47.0	60.5	45.1	73.	14.00	45.5	55.4	44.5
2.	08.05	45.1	55.9	43.2	38.	11.05	46.6	55.5	44.2	74.	14.05	45.0	48.3	43.7
3.	08.10	44.2	57.2	42.1	39.	11.10	45.4	55.5	43.8	75.	14.10	45.0	51.8	44.0
4.	08.15	48.6	71.0	43.2	40.	11.15	48.3	64.8	45.4	76.	14.15	45.8	64.5	43.9
5.	08.20	49.2	63.2	44.3	41.	11.20	47.3	52.3	45.5	77.	14.20	44.4	46.5	43.6
6.	08.25	51.1	68.8	45.1	42.	11.25	46.9	50.4	45.6	78.	14.25	61.6	75.2	43.7
7.	08.30	56.5	71.9	45.6	43.	11.30	47.9	55.2	46.2	79.	14.30	45.9	52.8	43.9
8.	08.35	60.0	72.2	45.9	44.	11.35	47.6	52.8	46.1	80.	14.35	44.9	49.2	44.0
9.	08.40	48.5	65.1	43.7	45.	11.40	46.6	50.4	45.4	81.	14.40	48.0	68.1	43.5
10.	08.45	46.8	55.1	44.2	46.	11.45	50.7	70.4	45.5	82.	14.45	45.7	57.8	43.6
11.	08.50	46.3	58.8	43.0	47.	11.50	47.8	57.1	45.4	83.	14.50	48.0	64.6	43.5
12.	08.55	49.3	67.3	44.2	48.	11.55	46.6	51.4	45.0	84.	14.55	45.9	58.6	43.6
13.	09.00	48.9	63.3	44.3	49.	12.00	47.8	62.4	45.1	85.	15.00	44.1	46.0	43.2
14.	09.05	49.9	72.0	42.8	50.	12.05	46.0	53.1	44.9	86.	15.05	44.9	54.5	43.2
15.	09.10	47.2	57.9	44.7	51.	12.10	46.2	48.9	44.9	87.	15.10	44.3	46.7	43.5
16.	09.15	56.2	61.9	48.7	52.	12.15	45.9	49.1	44.8	88.	15.15	44.7	48.0	43.7
17.	09.20	53.6	74.1	44.9	53.	12.20	48.2	54.9	46.0	89.	15.20	45.3	55.9	43.9
18.	09.25	49.8	64.4	45.4	54.	12.25	47.3	50.3	46.0	90.	15.25	44.7	47.5	43.8
19.	09.30	49.6	67.3	45.5	55.	12.30	47.4	56.6	46.0	91.	15.30	44.3	52.4	43.4
20.	09.35	54.4	76.8	45.1	56.	12.35	47.2	51.6	45.7	92.	15.35	43.4	45.9	42.6
21.	09.40	47.4	65.5	44.3	57.	12.40	47.7	51.7	46.4	93.	15.40	43.7	46.0	43.0
22.	09.45	48.8	67.5	44.0	58.	12.45	46.9	50.3	45.7	94.	15.45	44.2	49.3	43.4
23.	09.50	48.1	58.1	43.8	59.	12.50	47.0	50.0	45.9	95.	15.50	44.0	47.2	43.2
24.	09.55	47.8	55.4	45.1	60.	12.55	47.3	56.1	45.8	96.	15.55	44.7	50.7	43.6
25.	10.00	46.3	61.4	43.9	61.	13.00	46.7	52.8	45.6	97.	16.00	44.7	50.9	43.9
26.	10.05	46.1	57.5	44.2	62.	13.05	47.3	51.4	45.9	98.	16.05	44.8	50.2	43.8
27.	10.10	45.4	56.3	43.4	63.	13.10	47.2	56.6	44.9	99.	16.10	43.9	48.2	43.0
28.	10.15	48.8	63.0	43.9	64.	13.15	47.9	62.6	45.2	100.	16.15	44.7	53.0	43.4
29.	10.20	50.9	61.0	44.4	65.	13.20	48.0	56.9	46.0	101.	16.20	44.8	49.0	43.8
30.	10.25	48.0	63.5	44.5	66.	13.25	46.6	51.7	45.4	102.	16.25	45.2	48.7	44.2
31.	10.30	51.2	68.8	44.6	67.	13.30	46.9	58.6	45.6	103.	16.30	45.1	47.4	44.2
32.	10.35	50.7	68.2	44.0	68.	13.35	47.4	60.7	45.9	104.	16.35	45.8	58.1	44.7
33.	10.40	53.2	61.1	44.8	69.	13.40	47.1	53.2	45.3	105.	16.40	45.1	47.5	44.2
34.	10.45	52.7	74.2	44.2	70.	13.45	46.5	49.7	45.4	106.	16.45	45.1	52.5	44.2
35.	10.50	47.1	60.4	44.3	71.	13.50	45.6	48.3	44.5	107.	16.50	45.3	52.7	44.0
36.	10.55	45.8	51.3	44.3	72.	13.55	46.2	58.3	44.7	108.	16.55	44.6	47.3	43.7



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(5/2-3)

รวมโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		21-22/05/23					21-22/05/23					21-22/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	45.0	48.0	44.0	145.	20.00	46.0	49.3	44.6	181.	23.00	45.8	61.0	44.5
110.	17.05	44.6	48.4	43.9	146.	20.05	46.1	51.3	44.8	182.	23.05	46.1	51.9	44.5
111.	17.10	45.3	49.5	44.1	147.	20.10	46.5	60.7	45.1	183.	23.10	46.4	55.5	44.3
112.	17.15	47.4	55.0	45.8	148.	20.15	46.1	49.0	45.0	184.	23.15	46.8	65.0	44.2
113.	17.20	46.4	50.2	45.1	149.	20.20	45.8	48.6	44.4	185.	23.20	64.0	83.7	44.2
114.	17.25	45.6	52.7	44.5	150.	20.25	45.9	48.5	44.7	186.	23.25	66.0	84.6	44.1
115.	17.30	45.2	47.3	44.2	151.	20.30	46.1	50.9	45.0	187.	23.30	45.9	69.0	43.6
116.	17.35	45.6	64.4	43.7	152.	20.35	45.4	50.4	44.4	188.	23.35	49.3	73.3	43.9
117.	17.40	45.9	54.7	44.6	153.	20.40	46.3	53.1	45.0	189.	23.40	45.3	58.0	43.9
118.	17.45	45.4	55.6	43.9	154.	20.45	45.6	49.3	44.5	190.	23.45	45.4	54.0	44.3
119.	17.50	44.9	48.2	43.8	155.	20.50	45.4	50.7	44.4	191.	23.50	44.7	49.0	43.4
120.	17.55	46.1	54.2	44.5	156.	20.55	46.0	51.1	44.5	192.	23.55	45.2	53.0	43.9
121.	18.00	45.9	48.4	44.7	157.	21.00	44.9	48.1	43.9	193.	00.00	49.4	61.7	45.1
122.	18.05	46.9	51.7	45.6	158.	21.05	44.3	48.3	43.3	194.	00.05	51.6	61.0	44.5
123.	18.10	47.0	51.9	45.9	159.	21.10	44.6	52.1	43.3	195.	00.10	48.5	61.4	44.3
124.	18.15	47.1	50.3	45.9	160.	21.15	45.8	66.4	43.5	196.	00.15	45.4	60.1	43.7
125.	18.20	46.5	48.4	45.7	161.	21.20	64.5	81.6	43.6	197.	00.20	47.8	60.5	43.8
126.	18.25	47.1	53.1	45.5	162.	21.25	55.2	74.3	44.2	198.	00.25	48.4	58.9	44.7
127.	18.30	46.6	49.8	45.5	163.	21.30	51.8	68.8	45.4	199.	00.30	46.6	58.7	44.9
128.	18.35	46.7	49.8	45.7	164.	21.35	47.8	59.7	45.9	200.	00.35	46.4	52.4	44.9
129.	18.40	46.7	50.8	45.6	165.	21.40	46.3	51.1	45.1	201.	00.40	47.2	60.7	45.5
130.	18.45	46.8	49.6	45.6	166.	21.45	45.9	51.7	44.6	202.	00.45	47.1	60.9	44.4
131.	18.50	47.4	57.2	46.0	167.	21.50	45.8	49.4	44.9	203.	00.50	49.8	66.8	44.2
132.	18.55	46.8	50.7	45.7	168.	21.55	45.9	49.8	44.7	204.	00.55	45.5	55.4	43.6
133.	19.00	47.2	55.6	45.8	169.	22.00	46.1	51.2	44.8	205.	01.00	47.4	57.6	44.4
134.	19.05	46.3	49.7	45.2	170.	22.05	45.2	49.7	44.1	206.	01.05	46.3	58.6	43.8
135.	19.10	46.5	52.8	45.4	171.	22.10	45.4	51.5	44.0	207.	01.10	46.6	60.2	43.7
136.	19.15	47.1	52.0	45.6	172.	22.15	46.6	59.3	44.4	208.	01.15	45.8	56.8	43.4
137.	19.20	46.2	48.7	45.1	173.	22.20	45.3	53.5	44.0	209.	01.20	46.3	59.9	43.4
138.	19.25	46.9	53.3	45.7	174.	22.25	46.4	57.9	44.9	210.	01.25	52.8	68.2	44.5
139.	19.30	46.6	51.1	45.4	175.	22.30	49.3	75.0	45.6	211.	01.30	50.6	65.6	42.6
140.	19.35	46.3	50.4	45.2	176.	22.35	47.1	51.5	45.9	212.	01.35	52.2	70.4	43.1
141.	19.40	46.8	51.0	45.3	177.	22.40	46.9	57.6	45.5	213.	01.40	53.5	66.5	43.4
142.	19.45	46.9	52.1	45.8	178.	22.45	46.6	51.9	45.2	214.	01.45	54.0	71.2	43.7
143.	19.50	46.2	50.0	45.0	179.	22.50	46.2	55.0	44.5	215.	01.50	55.8	69.7	42.7
144.	19.55	46.5	48.8	45.5	180.	22.55	54.1	79.0	45.1	216.	01.55	48.2	64.8	42.5



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(5/3-3)

รั้วโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		21-22/05/23					21-22/05/23					21-22/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	50.4	72.0	42.6	241.	04.00	52.3	67.2	44.2	265.	06.00	53.1	70.4	43.7
218.	02.05	51.7	67.2	44.0	242.	04.05	47.3	62.0	42.2	266.	06.05	51.1	70.1	43.5
219.	02.10	62.7	78.4	42.1	243.	04.10	50.2	65.6	43.5	267.	06.10	50.6	67.9	43.6
220.	02.15	45.8	59.9	41.7	244.	04.15	50.8	67.3	43.9	268.	06.15	55.3	70.4	44.0
221.	02.20	54.7	79.9	41.9	245.	04.20	46.9	57.4	43.8	269.	06.20	50.5	66.2	43.9
222.	02.25	58.2	77.7	41.9	246.	04.25	45.1	51.0	42.7	270.	06.25	51.7	68.5	43.2
223.	02.30	46.2	69.2	42.2	247.	04.30	47.2	57.4	44.1	271.	06.30	54.1	70.4	43.2
224.	02.35	53.1	72.7	42.1	248.	04.35	47.8	65.6	42.3	272.	06.35	48.6	66.0	42.8
225.	02.40	51.8	65.4	43.3	249.	04.40	47.2	57.8	42.2	273.	06.40	53.1	71.0	42.6
226.	02.45	50.6	72.1	42.5	250.	04.45	48.7	57.8	43.0	274.	06.45	50.4	74.9	44.0
227.	02.50	50.3	70.2	43.0	251.	04.50	45.9	56.0	42.8	275.	06.50	46.3	58.3	44.0
228.	02.55	51.6	76.1	42.1	252.	04.55	44.8	53.1	42.6	276.	06.55	47.5	66.3	43.7
229.	03.00	55.3	67.5	42.9	253.	05.00	50.2	65.3	42.9	277.	07.00	46.5	60.7	44.2
230.	03.05	53.2	72.6	42.7	254.	05.05	51.9	71.3	50.0	278.	07.05	50.9	67.3	43.3
231.	03.10	57.5	70.9	44.6	255.	05.10	46.7	62.4	44.0	279.	07.10	54.3	71.1	43.0
232.	03.15	57.6	64.4	44.9	256.	05.15	50.0	68.0	45.2	280.	07.15	45.9	57.5	43.3
233.	03.20	47.8	57.9	42.9	257.	05.20	46.7	67.1	44.4	281.	07.20	53.5	73.1	43.3
234.	03.25	47.9	59.5	42.5	258.	05.25	47.8	67.3	44.4	282.	07.25	55.8	73.5	43.4
235.	03.30	52.8	70.3	43.6	259.	05.30	61.4	80.3	44.4	283.	07.30	45.6	54.0	43.7
236.	03.35	58.9	75.8	42.4	260.	05.35	57.4	79.0	44.2	284.	07.35	56.0	73.8	43.1
237.	03.40	58.7	76.6	43.2	261.	05.40	45.1	57.8	43.3	285.	07.40	56.2	76.3	43.4
238.	03.45	50.3	72.4	43.2	262.	05.45	45.0	61.0	43.2	286.	07.45	45.5	62.5	43.7
239.	03.50	58.4	71.7	42.2	263.	05.50	52.8	68.8	44.0	287.	07.50	47.2	63.0	44.0
240.	03.55	58.6	71.6	42.3	264.	05.55	53.4	69.0	44.9	288.	07.55	48.8	65.0	43.7

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/6-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัฐประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(6/1-3)

จิมวีโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		22-23/05/23					22-23/05/23					22-23/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	56.7	75.4	43.5	37.	11.00	39.1	49.2	38.1	73.	14.00	39.5	49.8	38.4
2.	08.05	47.1	63.6	43.5	38.	11.05	39.6	47.9	38.5	74.	14.05	38.7	46.5	38.1
3.	08.10	48.4	57.1	44.4	39.	11.10	40.8	48.0	39.3	75.	14.10	37.8	45.3	38.1
4.	08.15	54.0	65.6	44.5	40.	11.15	40.6	44.2	39.5	76.	14.15	61.0	76.2	38.1
5.	08.20	46.9	57.1	44.5	41.	11.20	41.8	51.3	40.4	77.	14.20	54.6	70.4	38.1
6.	08.25	51.7	61.7	45.1	42.	11.25	40.9	49.1	39.9	78.	14.25	43.2	67.1	38.1
7.	08.30	58.0	72.6	43.4	43.	11.30	40.5	50.0	39.4	79.	14.30	47.7	71.1	38.1
8.	08.35	49.6	64.0	40.8	44.	11.35	40.6	44.3	39.8	80.	14.35	44.5	62.9	38.1
9.	08.40	48.3	61.9	43.0	45.	11.40	40.7	46.5	39.6	81.	14.40	53.7	72.4	38.1
10.	08.45	44.7	52.6	40.8	46.	11.45	53.3	69.6	39.9	82.	14.45	57.5	74.5	38.6
11.	08.50	45.8	56.3	42.1	47.	11.50	56.5	70.6	40.1	83.	14.50	38.6	45.4	38.1
12.	08.55	49.7	62.1	42.5	48.	11.55	58.9	72.2	40.5	84.	14.55	39.0	41.2	38.3
13.	09.00	44.1	57.0	40.6	49.	12.00	58.8	72.2	40.8	85.	15.00	39.5	48.5	38.5
14.	09.05	44.7	56.4	39.8	50.	12.05	56.9	68.7	41.3	86.	15.05	38.6	44.9	38.1
15.	09.10	51.2	63.1	40.9	51.	12.10	50.3	64.6	40.6	87.	15.10	56.1	75.8	38.1
16.	09.15	51.7	65.0	40.6	52.	12.15	54.5	69.6	40.1	88.	15.15	38.3	48.0	38.1
17.	09.20	46.7	60.9	39.7	53.	12.20	53.5	70.8	40.3	89.	15.20	38.5	43.9	38.1
18.	09.25	52.9	63.2	41.1	54.	12.25	56.1	70.5	40.1	90.	15.25	38.9	44.6	38.2
19.	09.30	43.7	56.9	39.3	55.	12.30	42.4	67.8	40.2	91.	15.30	39.6	43.6	38.9
20.	09.35	43.2	54.5	39.5	56.	12.35	41.2	46.7	40.5	92.	15.35	40.0	44.6	39.4
21.	09.40	51.7	68.9	39.8	57.	12.40	41.0	46.4	40.3	93.	15.40	41.5	44.4	40.6
22.	09.45	51.7	62.0	40.2	58.	12.45	41.4	46.3	40.3	94.	15.45	42.2	54.5	41.2
23.	09.50	51.8	61.4	40.8	59.	12.50	42.9	48.2	41.2	95.	15.50	42.5	50.5	41.6
24.	09.55	45.3	55.5	40.0	60.	12.55	54.8	71.7	42.1	96.	15.55	44.3	46.1	43.2
25.	10.00	48.2	60.2	40.6	61.	13.00	56.3	68.1	38.6	97.	16.00	45.6	47.2	44.8
26.	10.05	42.3	56.2	39.2	62.	13.05	55.2	67.5	38.1	98.	16.05	44.8	48.2	43.9
27.	10.10	44.7	62.9	39.3	63.	13.10	53.4	66.6	38.1	99.	16.10	43.8	45.7	42.7
28.	10.15	44.7	62.7	39.3	64.	13.15	47.1	66.6	38.1	100.	16.15	42.6	44.9	41.5
29.	10.20	41.6	50.3	39.4	65.	13.20	38.1	48.0	38.1	101.	16.20	43.2	45.0	42.3
30.	10.25	47.7	64.2	40.4	66.	13.25	44.4	66.9	38.1	102.	16.25	43.3	45.1	41.8
31.	10.30	41.2	54.4	39.2	67.	13.30	38.5	52.1	38.1	103.	16.30	43.7	49.7	42.9
32.	10.35	41.7	52.4	40.0	68.	13.35	41.5	68.2	38.1	104.	16.35	44.1	46.8	43.4
33.	10.40	41.0	53.0	39.8	69.	13.40	39.7	48.4	38.1	105.	16.40	44.9	47.7	44.2
34.	10.45	40.4	48.5	39.1	70.	13.45	40.3	45.6	38.1	106.	16.45	44.8	46.1	44.0
35.	10.50	41.7	61.4	39.5	71.	13.50	38.8	44.3	38.1	107.	16.50	56.6	81.6	44.1
36.	10.55	60.7	81.2	38.1	72.	13.55	40.4	61.4	38.1	108.	16.55	44.4	51.3	43.5

**TET**

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(6/2-3)

รวมโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		22-23/05/23					22-23/05/23					22-23/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	44.0	46.0	43.0	145.	20.00	47.3	49.2	46.2	181.	23.00	51.6	54.9	50.1
110.	17.05	45.0	47.2	44.4	146.	20.05	47.5	50.0	46.2	182.	23.05	50.9	54.2	50.2
111.	17.10	44.5	54.7	43.6	147.	20.10	47.6	49.9	46.6	183.	23.10	50.8	58.2	49.9
112.	17.15	51.9	72.1	42.3	148.	20.15	47.1	49.0	46.2	184.	23.15	50.2	56.1	49.4
113.	17.20	44.2	46.8	43.0	149.	20.20	46.9	49.7	45.9	185.	23.20	50.8	53.9	49.9
114.	17.25	44.3	48.5	43.2	150.	20.25	47.8	54.4	45.9	186.	23.25	49.6	55.4	48.7
115.	17.30	44.6	48.1	43.8	151.	20.30	49.3	55.6	48.0	187.	23.30	53.1	62.8	48.9
116.	17.35	44.7	48.8	44.1	152.	20.35	48.7	52.9	47.8	188.	23.35	55.7	64.4	48.3
117.	17.40	43.9	54.7	42.1	153.	20.40	47.9	49.6	47.2	189.	23.40	56.0	68.4	48.1
118.	17.45	43.0	62.2	42.1	154.	20.45	48.8	51.2	47.7	190.	23.45	56.9	68.0	48.4
119.	17.50	42.2	44.9	41.5	155.	20.50	47.9	49.6	47.1	191.	23.50	55.2	66.4	47.8
120.	17.55	43.7	47.8	41.1	156.	20.55	48.0	49.1	47.3	192.	23.55	54.5	65.1	46.3
121.	18.00	44.3	52.1	43.5	157.	21.00	49.3	53.2	48.2	193.	00.00	56.8	66.7	50.5
122.	18.05	44.5	47.6	43.7	158.	21.05	50.8	63.2	48.0	194.	00.05	54.2	63.8	44.8
123.	18.10	44.3	46.4	43.5	159.	21.10	49.4	55.9	47.5	195.	00.10	55.0	63.4	49.2
124.	18.15	43.8	50.5	42.9	160.	21.15	51.4	68.9	46.7	196.	00.15	49.7	61.6	43.7
125.	18.20	44.2	47.9	43.0	161.	21.20	55.6	68.7	47.8	197.	00.20	48.6	60.2	43.9
126.	18.25	42.8	49.6	41.3	162.	21.25	49.7	66.0	48.2	198.	00.25	47.8	60.5	43.3
127.	18.30	41.9	44.8	41.1	163.	21.30	49.3	51.2	48.0	199.	00.30	46.6	56.9	43.4
128.	18.35	41.0	48.5	40.3	164.	21.35	48.8	50.9	47.4	200.	00.35	47.0	58.2	43.0
129.	18.40	41.8	49.1	40.9	165.	21.40	48.6	58.0	46.6	201.	00.40	46.0	55.3	43.0
130.	18.45	42.7	45.1	41.8	166.	21.45	49.5	57.1	47.0	202.	00.45	49.3	62.3	43.8
131.	18.50	44.5	46.6	43.6	167.	21.50	49.6	56.8	47.9	203.	00.50	47.6	63.3	43.9
132.	18.55	45.1	47.4	44.2	168.	21.55	48.8	54.1	47.2	204.	00.55	49.0	61.1	43.6
133.	19.00	44.8	46.7	43.8	169.	22.00	48.9	57.2	47.8	205.	01.00	48.6	66.5	42.4
134.	19.05	45.0	47.8	44.3	170.	22.05	49.6	57.2	48.2	206.	01.05	48.3	57.3	43.5
135.	19.10	45.4	47.1	44.4	171.	22.10	50.3	65.5	47.8	207.	01.10	50.6	63.0	43.1
136.	19.15	45.9	47.4	45.1	172.	22.15	50.1	57.6	48.7	208.	01.15	56.0	78.8	43.0
137.	19.20	47.1	49.6	46.3	173.	22.20	50.3	65.8	48.8	209.	01.20	49.2	65.7	42.7
138.	19.25	46.6	50.5	45.7	174.	22.25	50.2	54.6	49.5	210.	01.25	54.9	72.8	41.7
139.	19.30	46.7	48.6	45.6	175.	22.30	49.3	51.6	47.6	211.	01.30	47.1	60.6	41.8
140.	19.35	45.9	53.0	44.6	176.	22.35	50.1	57.6	48.9	212.	01.35	45.3	56.6	41.6
141.	19.40	46.7	55.1	45.0	177.	22.40	50.2	59.1	49.0	213.	01.40	46.9	61.7	41.2
142.	19.45	46.4	47.8	45.6	178.	22.45	50.7	58.3	49.0	214.	01.45	46.3	59.4	42.0
143.	19.50	47.4	52.4	46.4	179.	22.50	51.0	57.7	49.5	215.	01.50	47.4	57.8	42.4
144.	19.55	48.0	50.1	46.8	180.	22.55	60.5	73.5	50.3	216.	01.55	46.7	64.2	41.4



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(6/3-3)

รวมโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		22-23/05/23					22-23/05/23					22-23/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	46.4	59.1	41.8	241.	04.00	43.6	55.1	40.6	265.	06.00	42.3	58.6	39.1
218.	02.05	50.7	65.1	42.1	242.	04.05	44.5	57.6	39.9	266.	06.05	44.2	56.2	40.9
219.	02.10	49.2	65.5	40.5	243.	04.10	41.5	49.7	39.0	267.	06.10	44.9	54.7	41.6
220.	02.15	47.0	68.6	42.2	244.	04.15	42.4	51.2	40.0	268.	06.15	43.2	58.0	40.1
221.	02.20	49.5	66.2	43.3	245.	04.20	41.5	51.9	38.7	269.	06.20	43.4	54.3	40.1
222.	02.25	52.6	75.4	43.2	246.	04.25	46.0	58.7	40.3	270.	06.25	44.5	62.4	41.8
223.	02.30	47.9	63.2	42.4	247.	04.30	44.2	60.5	40.1	271.	06.30	44.3	56.0	41.6
224.	02.35	45.7	57.9	40.0	248.	04.35	48.0	61.7	40.9	272.	06.35	46.5	59.7	41.3
225.	02.40	43.9	59.5	39.3	249.	04.40	45.1	60.7	41.1	273.	06.40	43.8	56.9	39.9
226.	02.45	44.0	56.1	39.6	250.	04.45	43.4	49.5	41.4	274.	06.45	42.7	54.7	40.0
227.	02.50	46.7	64.6	39.5	251.	04.50	45.9	55.9	43.0	275.	06.50	43.2	53.9	40.0
228.	02.55	47.3	63.7	39.7	252.	04.55	43.9	53.4	41.6	276.	06.55	45.8	58.7	40.5
229.	03.00	45.5	54.4	40.8	253.	05.00	43.6	52.1	40.6	277.	07.00	40.8	50.9	39.1
230.	03.05	49.4	62.7	41.8	254.	05.05	62.2	84.3	39.2	278.	07.05	43.0	58.5	39.6
231.	03.10	44.3	60.0	39.8	255.	05.10	40.9	60.5	38.5	279.	07.10	49.2	66.9	39.3
232.	03.15	50.3	68.1	39.1	256.	05.15	41.0	64.5	38.1	280.	07.15	65.2	86.8	39.8
233.	03.20	56.6	71.5	40.8	257.	05.20	40.7	49.4	38.3	281.	07.20	63.6	89.9	42.9
234.	03.25	52.5	70.3	41.6	258.	05.25	40.9	51.5	38.7	282.	07.25	50.1	62.1	41.0
235.	03.30	43.3	56.9	40.3	259.	05.30	41.6	55.7	38.9	283.	07.30	46.1	55.3	42.6
236.	03.35	45.0	56.4	42.2	260.	05.35	40.7	47.7	38.6	284.	07.35	46.0	62.9	39.8
237.	03.40	44.5	59.5	40.5	261.	05.40	41.8	52.0	38.1	285.	07.40	64.7	84.1	39.8
238.	03.45	43.5	53.9	41.3	262.	05.45	42.6	50.7	38.4	286.	07.45	45.0	59.0	39.7
239.	03.50	46.9	65.7	42.3	263.	05.50	43.5	53.4	38.6	287.	07.50	44.9	62.4	38.1
240.	03.55	45.5	54.5	42.1	264.	05.55	41.5	57.6	38.4	288.	07.55	42.6	52.7	39.3

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/7-7

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
จังหวัดสระแก้ว

Sampling Date : May 17-24, 2023

Type of Sample : Sound Level

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ
จังหวัดสระแก้ว 27120

Job No. : S660387/May

(7/1-3)

จิมรั่วโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		23-24/05/23					23-24/05/23					23-24/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	45.4	56.2	40.2	37.	11.00	42.4	53.3	40.7	73.	14.00	46.4	49.0	45.0
2.	08.05	42.7	57.6	38.8	38.	11.05	42.5	48.3	41.3	74.	14.05	47.1	52.2	45.6
3.	08.10	41.6	51.2	38.9	39.	11.10	42.6	50.7	40.8	75.	14.10	45.1	47.3	44.1
4.	08.15	43.0	52.0	39.5	40.	11.15	41.7	45.9	40.9	76.	14.15	44.9	47.3	43.8
5.	08.20	41.1	53.3	38.2	41.	11.20	43.7	49.0	42.5	77.	14.20	43.3	45.2	42.5
6.	08.25	41.7	53.0	38.5	42.	11.25	43.9	47.3	43.0	78.	14.25	45.7	50.1	43.7
7.	08.30	47.4	62.7	39.2	43.	11.30	44.2	49.4	43.1	79.	14.30	43.4	47.8	41.5
8.	08.35	60.8	85.3	39.6	44.	11.35	44.3	48.3	43.3	80.	14.35	42.4	48.2	41.2
9.	08.40	44.0	56.8	39.6	45.	11.40	43.0	46.2	42.2	81.	14.40	51.1	70.4	43.0
10.	08.45	43.8	59.3	40.5	46.	11.45	44.0	50.3	42.5	82.	14.45	47.0	49.5	46.3
11.	08.50	43.9	56.9	40.8	47.	11.50	44.0	49.3	43.0	83.	14.50	45.8	47.9	45.0
12.	08.55	43.6	54.9	40.1	48.	11.55	44.5	54.1	43.6	84.	14.55	45.8	50.1	44.7
13.	09.00	45.0	63.1	39.5	49.	12.00	45.8	55.9	44.2	85.	15.00	46.9	49.0	46.0
14.	09.05	44.0	59.3	39.7	50.	12.05	44.6	49.3	43.4	86.	15.05	46.7	61.1	45.7
15.	09.10	41.9	55.7	39.3	51.	12.10	44.1	51.4	43.4	87.	15.10	46.1	48.3	45.2
16.	09.15	43.7	54.6	40.4	52.	12.15	45.0	58.2	43.6	88.	15.15	47.4	50.3	46.3
17.	09.20	43.3	57.3	39.9	53.	12.20	46.7	61.6	44.3	89.	15.20	47.6	50.0	46.6
18.	09.25	50.0	73.7	40.8	54.	12.25	47.4	62.4	45.4	90.	15.25	48.4	51.3	47.5
19.	09.30	43.7	61.8	40.1	55.	12.30	45.2	52.1	44.2	91.	15.30	48.8	51.4	47.9
20.	09.35	53.8	70.2	39.1	56.	12.35	44.7	50.1	43.6	92.	15.35	48.9	54.1	47.8
21.	09.40	48.4	67.7	39.7	57.	12.40	46.8	51.8	45.1	93.	15.40	47.9	51.2	46.8
22.	09.45	41.2	47.8	39.5	58.	12.45	45.2	47.8	43.7	94.	15.45	48.4	50.8	47.2
23.	09.50	47.8	64.6	40.2	59.	12.50	45.5	49.8	44.3	95.	15.50	48.4	50.4	47.4
24.	09.55	41.1	52.9	39.7	60.	12.55	45.9	50.6	44.8	96.	15.55	48.8	51.7	47.7
25.	10.00	43.8	59.7	40.4	61.	13.00	51.5	74.2	43.3	97.	16.00	49.3	51.8	48.5
26.	10.05	40.9	51.6	39.3	62.	13.05	42.0	56.8	39.1	98.	16.05	49.2	51.2	48.5
27.	10.10	41.1	49.6	39.4	63.	13.10	43.3	48.3	41.1	99.	16.10	49.7	63.2	48.7
28.	10.15	42.2	56.3	40.2	64.	13.15	42.0	47.0	39.7	100.	16.15	49.0	50.7	48.3
29.	10.20	43.6	58.8	39.3	65.	13.20	40.3	46.1	39.4	101.	16.20	49.1	66.0	47.8
30.	10.25	41.3	57.8	39.1	66.	13.25	40.7	43.1	39.7	102.	16.25	49.2	51.2	48.4
31.	10.30	42.6	55.1	41.1	67.	13.30	40.1	42.2	39.5	103.	16.30	48.7	50.6	47.9
32.	10.35	43.0	51.8	41.8	68.	13.35	40.7	46.0	39.6	104.	16.35	48.9	50.7	48.1
33.	10.40	42.2	50.9	41.1	69.	13.40	41.7	47.4	41.0	105.	16.40	47.8	49.7	46.9
34.	10.45	43.0	51.2	41.1	70.	13.45	42.4	45.7	41.5	106.	16.45	48.3	51.2	47.3
35.	10.50	46.9	58.6	43.0	71.	13.50	42.9	46.1	41.6	107.	16.50	47.8	49.8	47.1
36.	10.55	43.8	53.0	42.5	72.	13.55	45.0	63.4	43.3	108.	16.55	47.9	51.8	46.2



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(7/2-3)

รวมโครงการด้านที่สี่ได้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		23-24/05/23					23-24/05/23					23-24/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	47.1	49.1	46.4	145.	20.00	40.8	52.6	39.4	181.	23.00	45.2	65.3	41.3
110.	17.05	48.9	60.6	46.7	146.	20.05	43.8	47.6	40.8	182.	23.05	46.9	65.2	41.8
111.	17.10	47.8	51.7	46.8	147.	20.10	46.7	52.5	45.4	183.	23.10	53.4	63.1	43.8
112.	17.15	48.5	55.6	47.4	148.	20.15	46.4	54.6	43.4	184.	23.15	56.5	68.4	42.4
113.	17.20	47.3	50.6	46.5	149.	20.20	45.9	56.7	42.0	185.	23.20	47.0	65.9	41.8
114.	17.25	52.0	68.2	46.1	150.	20.25	43.5	51.0	40.7	186.	23.25	52.6	72.3	41.2
115.	17.30	47.4	56.3	45.5	151.	20.30	44.2	48.5	42.3	187.	23.30	57.5	71.3	42.3
116.	17.35	45.9	54.4	44.6	152.	20.35	44.8	64.4	40.4	188.	23.35	53.7	72.4	42.0
117.	17.40	46.9	64.0	44.9	153.	20.40	45.7	63.6	40.7	189.	23.40	49.4	65.5	42.1
118.	17.45	47.9	64.7	45.0	154.	20.45	43.3	51.1	41.8	190.	23.45	48.4	62.2	41.9
119.	17.50	46.4	57.1	45.1	155.	20.50	45.3	53.3	43.4	191.	23.50	54.3	80.3	41.6
120.	17.55	47.4	57.8	45.1	156.	20.55	46.0	55.4	44.5	192.	23.55	48.8	65.2	42.3
121.	18.00	46.4	56.2	44.9	157.	21.00	47.2	57.7	42.5	193.	00.00	48.3	66.3	42.5
122.	18.05	46.6	56.9	45.1	158.	21.05	44.6	58.4	40.5	194.	00.05	55.6	72.9	42.0
123.	18.10	46.8	52.3	45.6	159.	21.10	45.5	57.4	40.1	195.	00.10	46.5	57.3	42.6
124.	18.15	46.7	54.1	45.4	160.	21.15	46.0	56.7	41.0	196.	00.15	50.6	66.9	42.7
125.	18.20	46.8	53.8	45.5	161.	21.20	46.7	58.5	44.8	197.	00.20	48.0	70.2	43.3
126.	18.25	46.4	50.0	45.5	162.	21.25	46.7	57.3	43.9	198.	00.25	47.3	59.2	43.5
127.	18.30	47.2	52.5	46.0	163.	21.30	45.8	59.5	44.0	199.	00.30	48.2	58.7	43.2
128.	18.35	46.5	56.1	45.2	164.	21.35	46.5	59.1	45.1	200.	00.35	46.6	59.0	42.0
129.	18.40	46.4	50.1	45.3	165.	21.40	47.0	58.6	44.3	201.	00.40	44.3	55.0	40.6
130.	18.45	46.9	62.4	45.5	166.	21.45	46.7	58.4	43.8	202.	00.45	44.6	57.2	40.6
131.	18.50	47.8	52.5	46.5	167.	21.50	45.1	51.1	44.1	203.	00.50	42.8	58.0	40.3
132.	18.55	47.7	57.9	46.6	168.	21.55	46.7	56.5	45.3	204.	00.55	43.7	54.4	40.2
133.	19.00	47.9	52.1	46.9	169.	22.00	48.6	61.2	46.3	205.	01.00	46.0	64.6	41.5
134.	19.05	47.5	51.5	46.1	170.	22.05	48.4	59.2	46.1	206.	01.05	43.7	55.4	39.7
135.	19.10	47.1	55.5	46.1	171.	22.10	52.3	71.9	43.8	207.	01.10	47.9	69.5	41.3
136.	19.15	46.9	57.6	45.7	172.	22.15	45.9	55.7	44.2	208.	01.15	44.1	59.1	40.4
137.	19.20	46.5	49.4	45.6	173.	22.20	45.6	56.5	43.9	209.	01.20	41.4	54.6	38.5
138.	19.25	46.3	49.3	45.1	174.	22.25	58.6	73.2	43.4	210.	01.25	41.3	60.2	38.1
139.	19.30	46.8	49.9	45.5	175.	22.30	54.3	69.6	44.1	211.	01.30	43.8	57.2	39.3
140.	19.35	47.2	49.1	46.4	176.	22.35	45.1	56.5	43.1	212.	01.35	44.8	57.5	40.0
141.	19.40	47.5	51.4	46.5	177.	22.40	43.2	56.3	41.8	213.	01.40	44.9	66.1	39.4
142.	19.45	43.7	49.5	38.1	178.	22.45	43.5	54.1	41.6	214.	01.45	45.5	56.5	40.3
143.	19.50	42.1	55.6	38.1	179.	22.50	43.3	52.6	41.6	215.	01.50	43.0	52.6	38.6
144.	19.55	40.7	52.5	38.2	180.	22.55	44.5	53.7	41.2	216.	01.55	42.9	61.0	39.2



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(7/3-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศใต้														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		23-24/05/23					23-24/05/23					23-24/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	43.0	51.5	39.0	241.	04.00	44.1	59.0	41.1	265.	06.00	46.4	57.4	44.3
218.	02.05	42.1	54.0	38.8	242.	04.05	41.9	58.1	39.9	266.	06.05	46.3	55.9	44.0
219.	02.10	42.2	52.6	38.9	243.	04.10	44.5	59.3	39.9	267.	06.10	46.8	54.7	44.3
220.	02.15	42.8	49.8	38.9	244.	04.15	48.6	61.2	41.6	268.	06.15	46.8	54.7	44.0
221.	02.20	44.4	62.4	40.2	245.	04.20	42.6	54.6	40.0	269.	06.20	52.9	72.5	44.5
222.	02.25	47.8	62.5	40.6	246.	04.25	43.6	52.6	41.8	270.	06.25	48.2	64.8	44.5
223.	02.30	44.9	58.7	40.4	247.	04.30	48.1	65.2	40.5	271.	06.30	46.1	54.2	44.0
224.	02.35	45.4	54.9	40.1	248.	04.35	52.7	65.5	46.3	272.	06.35	47.1	56.2	44.9
225.	02.40	45.0	55.4	39.8	249.	04.40	45.9	52.7	44.4	273.	06.40	50.2	58.9	44.8
226.	02.45	46.6	59.7	39.9	250.	04.45	45.9	51.9	43.8	274.	06.45	51.5	67.5	45.2
227.	02.50	53.2	71.3	40.5	251.	04.50	47.3	62.1	44.9	275.	06.50	46.2	56.1	44.0
228.	02.55	62.0	85.9	39.1	252.	04.55	47.4	58.7	44.4	276.	06.55	51.5	79.2	43.9
229.	03.00	46.4	56.2	39.7	253.	05.00	49.2	59.9	44.9	277.	07.00	45.8	61.3	43.6
230.	03.05	46.0	64.6	40.6	254.	05.05	50.4	68.0	44.7	278.	07.05	51.5	71.2	43.9
231.	03.10	47.7	59.4	40.0	255.	05.10	53.8	71.6	45.3	279.	07.10	45.9	62.7	43.6
232.	03.15	47.0	64.2	39.5	256.	05.15	58.6	70.6	47.2	280.	07.15	45.7	56.8	43.3
233.	03.20	44.2	60.9	38.3	257.	05.20	59.0	75.3	46.3	281.	07.20	58.2	79.2	43.6
234.	03.25	44.2	57.4	39.4	258.	05.25	51.4	68.0	45.6	282.	07.25	57.2	77.0	44.3
235.	03.30	52.6	71.4	40.4	259.	05.30	47.7	62.9	44.8	283.	07.30	45.5	56.4	43.7
236.	03.35	43.7	57.8	39.2	260.	05.35	47.1	56.5	44.7	284.	07.35	45.7	58.1	43.6
237.	03.40	40.6	48.0	38.1	261.	05.40	59.0	75.5	45.1	285.	07.40	45.6	53.2	43.6
238.	03.45	41.8	49.6	38.9	262.	05.45	54.0	75.0	43.9	286.	07.45	46.3	54.3	43.9
239.	03.50	42.3	53.3	39.9	263.	05.50	45.9	60.2	43.7	287.	07.50	46.6	62.6	44.2
240.	03.55	43.7	55.7	41.5	264.	05.55	47.3	58.5	44.8	288.	07.55	46.1	57.1	44.3

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/1-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(1/1-3)

จรรยาบรรณการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		17-18/05/23					17-18/05/23					17-18/05/23		
		Leq	Lmax	L90			Leq	Lmax	L90			Leq	Lmax	L90
1.	08.00	46.5	58.1	41.5	37.	11.00	48.3	52.6	46.6	73.	14.00	45.6	54.9	40.5
2.	08.05	45.9	57.0	40.9	38.	11.05	53.6	60.1	43.4	74.	14.05	45.4	51.4	41.9
3.	08.10	52.2	75.8	43.0	39.	11.10	49.3	63.7	41.5	75.	14.10	48.0	60.2	42.4
4.	08.15	50.1	59.8	43.7	40.	11.15	48.7	62.8	41.5	76.	14.15	44.8	53.8	41.6
5.	08.20	48.7	57.4	44.2	41.	11.20	51.5	69.0	43.4	77.	14.20	44.7	52.8	41.0
6.	08.25	55.3	63.1	41.7	42.	11.25	50.4	59.9	44.1	78.	14.25	45.6	52.3	41.7
7.	08.30	53.9	63.3	44.6	43.	11.30	50.5	60.2	44.0	79.	14.30	42.5	49.2	40.7
8.	08.35	55.7	62.0	45.8	44.	11.35	48.0	60.3	41.6	80.	14.35	43.6	55.0	40.6
9.	08.40	48.2	52.8	46.3	45.	11.40	48.7	59.1	42.9	81.	14.40	42.3	51.2	39.7
10.	08.45	48.4	53.8	46.5	46.	11.45	47.6	61.0	42.5	82.	14.45	45.6	60.4	39.7
11.	08.50	48.6	52.3	47.1	47.	11.50	49.7	60.3	44.1	83.	14.50	43.7	56.6	39.4
12.	08.55	49.5	53.7	47.6	48.	11.55	49.6	63.8	43.6	84.	14.55	42.9	59.8	39.9
13.	09.00	49.2	53.5	47.3	49.	12.00	49.6	61.5	43.6	85.	15.00	42.0	49.4	38.7
14.	09.05	48.6	55.0	46.6	50.	12.05	49.5	62.5	45.4	86.	15.05	43.6	55.2	38.9
15.	09.10	48.8	55.1	46.8	51.	12.10	50.5	60.4	43.9	87.	15.10	42.9	55.7	40.0
16.	09.15	48.4	55.3	46.6	52.	12.15	48.5	61.8	42.9	88.	15.15	43.4	51.6	39.7
17.	09.20	48.7	52.3	46.8	53.	12.20	49.9	58.5	45.0	89.	15.20	47.0	60.1	39.7
18.	09.25	48.5	53.0	46.8	54.	12.25	49.7	60.5	43.8	90.	15.25	41.6	49.5	38.8
19.	09.30	48.0	51.6	46.0	55.	12.30	48.3	61.0	44.1	91.	15.30	42.4	53.2	39.1
20.	09.35	48.4	54.7	46.2	56.	12.35	48.1	57.2	42.5	92.	15.35	41.0	50.4	39.1
21.	09.40	48.6	53.0	46.8	57.	12.40	48.9	69.5	42.5	93.	15.40	44.5	54.4	38.9
22.	09.45	48.8	53.4	47.1	58.	12.45	48.1	65.1	40.5	94.	15.45	43.3	52.9	39.7
23.	09.50	48.5	53.0	46.5	59.	12.50	47.9	58.6	42.3	95.	15.50	45.1	56.7	39.5
24.	09.55	48.7	57.2	46.6	60.	12.55	47.1	62.3	40.7	96.	15.55	43.1	51.2	39.0
25.	10.00	48.5	59.3	46.1	61.	13.00	47.9	65.5	42.0	97.	16.00	46.1	58.2	42.6
26.	10.05	49.5	57.0	47.3	62.	13.05	46.1	65.6	39.3	98.	16.05	45.7	53.3	43.1
27.	10.10	48.8	54.8	45.9	63.	13.10	49.2	65.2	40.0	99.	16.10	46.4	54.6	43.8
28.	10.15	48.9	52.6	47.2	64.	13.15	48.2	59.3	41.3	100.	16.15	45.7	52.0	43.7
29.	10.20	49.0	52.8	46.9	65.	13.20	45.6	61.2	38.6	101.	16.20	45.5	53.6	40.3
30.	10.25	48.5	54.5	47.0	66.	13.25	43.5	55.6	38.4	102.	16.25	44.9	51.7	40.6
31.	10.30	49.3	55.9	46.9	67.	13.30	45.9	56.3	38.1	103.	16.30	45.6	53.6	40.3
32.	10.35	48.9	54.9	47.0	68.	13.35	42.5	54.5	37.7	104.	16.35	42.6	51.8	39.5
33.	10.40	49.4	55.1	47.5	69.	13.40	46.7	58.2	37.5	105.	16.40	46.3	71.5	38.6
34.	10.45	49.5	66.4	46.9	70.	13.45	53.8	68.1	38.6	106.	16.45	45.4	58.1	39.9
35.	10.50	48.8	54.7	47.0	71.	13.50	46.4	57.0	39.2	107.	16.50	43.9	53.1	39.9
36.	10.55	49.2	53.1	47.6	72.	13.55	49.0	65.3	39.1	108.	16.55	42.4	50.4	39.9



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(1/2-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		17-18/05/23					17-18/05/23					17-18/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	42.7	51.8	40.0	145.	20.00	42.8	56.0	40.4	181.	23.00	46.7	60.0	40.6
110.	17.05	45.5	56.3	41.4	146.	20.05	43.4	56.7	39.5	182.	23.05	41.6	48.3	39.2
111.	17.10	42.8	58.4	40.5	147.	20.10	40.4	42.8	39.6	183.	23.10	43.5	53.4	39.9
112.	17.15	45.0	53.0	41.6	148.	20.15	41.0	46.2	39.8	184.	23.15	41.4	47.5	39.6
113.	17.20	47.1	56.6	43.4	149.	20.20	40.6	47.4	39.1	185.	23.20	41.6	61.5	39.1
114.	17.25	49.2	64.5	42.9	150.	20.25	41.4	56.4	39.8	186.	23.25	44.4	58.2	39.2
115.	17.30	41.3	46.4	39.5	151.	20.30	41.2	48.8	39.4	187.	23.30	42.0	46.6	39.7
116.	17.35	43.6	53.6	39.8	152.	20.35	39.4	46.4	38.5	188.	23.35	41.9	49.1	40.1
117.	17.40	42.4	54.9	39.2	153.	20.40	39.7	53.4	38.4	189.	23.40	44.3	51.9	40.8
118.	17.45	46.8	57.4	39.9	154.	20.45	41.3	53.5	39.2	190.	23.45	47.8	60.2	41.4
119.	17.50	42.0	52.0	39.3	155.	20.50	40.5	53.3	38.7	191.	23.50	45.0	64.2	40.4
120.	17.55	44.0	55.4	40.5	156.	20.55	41.3	51.5	39.1	192.	23.55	44.3	55.2	41.0
121.	18.00	41.0	43.4	40.0	157.	21.00	45.6	56.3	39.4	193.	00.00	49.3	66.6	41.1
122.	18.05	44.1	53.7	39.5	158.	21.05	42.9	53.1	38.3	194.	00.05	51.4	72.5	41.6
123.	18.10	41.1	46.3	39.6	159.	21.10	41.4	53.1	39.2	195.	00.10	46.7	56.4	42.5
124.	18.15	45.2	55.8	41.2	160.	21.15	41.2	52.6	39.0	196.	00.15	46.4	54.8	43.0
125.	18.20	44.9	58.8	40.6	161.	21.20	42.4	51.5	39.4	197.	00.20	46.6	58.6	41.9
126.	18.25	43.5	53.8	40.2	162.	21.25	40.7	52.4	39.1	198.	00.25	46.0	56.6	41.4
127.	18.30	44.0	53.2	39.8	163.	21.30	41.8	50.1	39.5	199.	00.30	46.4	58.9	41.5
128.	18.35	45.0	54.9	39.2	164.	21.35	40.6	47.6	39.0	200.	00.35	46.5	58.7	40.6
129.	18.40	43.6	53.0	39.6	165.	21.40	42.4	54.2	38.5	201.	00.40	48.6	60.6	41.2
130.	18.45	42.3	55.7	39.2	166.	21.45	41.2	51.4	39.0	202.	00.45	46.1	58.8	39.0
131.	18.50	41.8	56.8	39.0	167.	21.50	43.7	52.8	39.8	203.	00.50	45.9	58.1	39.5
132.	18.55	40.4	46.8	38.8	168.	21.55	42.9	50.9	40.0	204.	00.55	45.1	56.8	39.6
133.	19.00	41.4	50.7	38.6	169.	22.00	41.7	49.0	39.7	205.	01.00	49.0	69.5	39.0
134.	19.05	40.2	52.7	38.2	170.	22.05	41.1	48.7	39.7	206.	01.05	44.9	55.6	39.7
135.	19.10	40.6	50.7	38.1	171.	22.10	42.4	55.1	40.2	207.	01.10	48.5	60.5	39.4
136.	19.15	43.1	54.0	39.9	172.	22.15	42.0	49.3	40.3	208.	01.15	49.0	63.3	40.3
137.	19.20	43.4	58.3	39.1	173.	22.20	41.6	64.0	40.3	209.	01.20	45.9	55.6	40.9
138.	19.25	45.3	59.3	39.7	174.	22.25	44.1	55.0	40.5	210.	01.25	45.0	59.5	39.7
139.	19.30	44.1	58.0	39.6	175.	22.30	41.7	55.1	39.5	211.	01.30	44.8	54.0	40.3
140.	19.35	44.4	58.3	39.1	176.	22.35	41.3	46.3	39.9	212.	01.35	47.6	58.3	42.7
141.	19.40	44.9	58.9	39.7	177.	22.40	42.6	53.2	39.5	213.	01.40	54.9	73.4	40.6
142.	19.45	46.2	57.9	40.0	178.	22.45	40.9	46.2	39.9	214.	01.45	47.1	59.5	41.5
143.	19.50	45.6	57.9	39.9	179.	22.50	42.4	48.9	40.3	215.	01.50	46.8	57.0	40.2
144.	19.55	43.5	55.8	40.5	180.	22.55	41.3	48.9	39.9	216.	01.55	49.5	67.3	43.0



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(1/3-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		17-18/05/23					17-18/05/23					17-18/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	54.8	73.5	45.4	241.	04.00	48.7	63.7	43.4	265.	06.00	48.5	60.7	43.8
218.	02.05	50.0	61.4	43.9	242.	04.05	50.2	64.6	42.4	266.	06.05	48.8	57.9	44.0
219.	02.10	48.4	64.3	43.6	243.	04.10	50.5	62.1	43.5	267.	06.10	49.7	63.6	42.2
220.	02.15	49.3	60.9	41.7	244.	04.15	47.1	62.0	41.1	268.	06.15	52.6	65.8	46.3
221.	02.20	50.0	58.5	43.4	245.	04.20	50.9	69.5	44.5	269.	06.20	48.2	60.7	45.2
222.	02.25	50.7	62.4	43.4	246.	04.25	48.2	61.0	42.2	270.	06.25	51.1	70.4	45.4
223.	02.30	47.3	61.2	41.9	247.	04.30	47.8	61.3	43.9	271.	06.30	48.4	61.0	43.7
224.	02.35	49.3	61.1	41.8	248.	04.35	50.3	60.4	45.8	272.	06.35	50.2	61.8	45.0
225.	02.40	48.3	58.9	41.4	249.	04.40	47.4	56.0	42.9	273.	06.40	51.3	69.4	43.4
226.	02.45	54.4	69.5	45.9	250.	04.45	48.3	62.0	42.1	274.	06.45	51.9	66.6	43.1
227.	02.50	48.0	59.7	42.2	251.	04.50	49.2	62.7	43.5	275.	06.50	46.5	58.7	40.2
228.	02.55	47.1	58.6	40.1	252.	04.55	47.2	64.1	42.6	276.	06.55	48.9	62.4	41.3
229.	03.00	50.6	67.8	42.3	253.	05.00	47.0	58.1	43.4	277.	07.00	46.7	59.4	40.2
230.	03.05	54.6	78.2	45.7	254.	05.05	49.0	63.9	41.0	278.	07.05	50.2	65.3	43.0
231.	03.10	49.9	63.1	43.5	255.	05.10	48.9	60.2	45.0	279.	07.10	51.4	66.5	44.8
232.	03.15	56.0	70.6	42.4	256.	05.15	47.3	60.4	42.6	280.	07.15	47.6	59.5	42.0
233.	03.20	52.6	67.0	45.6	257.	05.20	47.6	58.9	42.9	281.	07.20	50.6	63.2	40.4
234.	03.25	47.5	58.2	42.4	258.	05.25	47.1	59.2	42.5	282.	07.25	50.5	62.0	44.4
235.	03.30	51.6	68.5	43.9	259.	05.30	49.3	61.2	43.7	283.	07.30	50.3	63.1	41.9
236.	03.35	52.1	70.7	43.2	260.	05.35	49.5	59.8	42.9	284.	07.35	46.3	60.9	41.2
237.	03.40	51.0	71.3	42.4	261.	05.40	47.6	63.8	39.6	285.	07.40	46.8	61.1	41.1
238.	03.45	49.3	68.6	43.3	262.	05.45	46.9	62.0	41.6	286.	07.45	51.7	61.6	46.4
239.	03.50	47.9	63.9	40.9	263.	05.50	48.9	64.9	40.0	287.	07.50	47.8	60.6	42.8
240.	03.55	51.0	70.2	43.7	264.	05.55	48.5	61.7	42.1	288.	07.55	50.0	61.2	41.9

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/2-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(2/1-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		18-19/05/23					18-19/05/23					18-19/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	50.0	60.2	44.0	37.	11.00	49.2	58.7	42.3	73.	14.00	47.2	57.5	41.7
2.	08.05	50.1	69.3	44.0	38.	11.05	48.8	61.0	44.7	74.	14.05	46.7	59.5	43.7
3.	08.10	45.3	54.4	38.8	39.	11.10	50.5	66.7	44.2	75.	14.10	47.4	59.3	43.4
4.	08.15	48.6	63.6	41.7	40.	11.15	51.1	65.6	43.8	76.	14.15	46.3	58.5	43.4
5.	08.20	46.5	58.9	41.6	41.	11.20	46.6	59.0	41.9	77.	14.20	46.1	55.7	43.5
6.	08.25	46.9	59.5	40.6	42.	11.25	50.3	70.0	43.0	78.	14.25	47.3	57.2	39.9
7.	08.30	47.0	67.3	42.0	43.	11.30	48.6	59.4	43.7	79.	14.30	46.3	56.1	43.1
8.	08.35	46.9	57.9	41.0	44.	11.35	52.0	65.8	43.3	80.	14.35	45.5	55.4	42.6
9.	08.40	51.1	65.2	43.2	45.	11.40	48.9	59.4	44.6	81.	14.40	45.6	58.1	39.2
10.	08.45	46.1	57.2	42.5	46.	11.45	48.2	60.8	43.1	82.	14.45	44.3	59.6	39.5
11.	08.50	48.2	60.9	43.8	47.	11.50	51.6	67.9	44.7	83.	14.50	44.7	59.5	38.9
12.	08.55	50.5	62.3	42.8	48.	11.55	47.3	59.5	43.2	84.	14.55	44.4	57.6	38.0
13.	09.00	52.4	68.5	42.0	49.	12.00	49.3	61.0	45.1	85.	15.00	47.5	61.3	39.7
14.	09.05	52.5	69.3	41.7	50.	12.05	49.1	64.0	42.8	86.	15.05	48.5	59.1	39.9
15.	09.10	51.3	63.0	44.4	51.	12.10	48.0	58.2	43.8	87.	15.10	46.0	62.2	38.9
16.	09.15	52.5	63.4	45.5	52.	12.15	47.7	56.7	44.2	88.	15.15	43.0	56.3	38.8
17.	09.20	47.7	60.8	42.2	53.	12.20	46.9	55.1	43.0	89.	15.20	49.1	63.5	40.2
18.	09.25	45.4	56.2	39.5	54.	12.25	47.7	61.5	41.6	90.	15.25	47.4	59.4	40.5
19.	09.30	47.0	59.8	41.6	55.	12.30	46.9	57.5	39.3	91.	15.30	45.6	60.0	39.3
20.	09.35	47.2	59.6	41.0	56.	12.35	49.4	62.8	41.9	92.	15.35	45.8	59.8	39.5
21.	09.40	50.9	60.8	45.7	57.	12.40	48.6	59.5	41.1	93.	15.40	42.2	50.9	39.8
22.	09.45	50.0	60.5	47.4	58.	12.45	48.0	67.9	41.9	94.	15.45	42.3	49.4	39.6
23.	09.50	48.3	59.8	42.4	59.	12.50	51.6	65.3	40.7	95.	15.50	42.8	51.6	40.1
24.	09.55	51.2	65.2	43.8	60.	12.55	48.0	58.9	40.3	96.	15.55	43.0	53.7	39.6
25.	10.00	48.7	59.9	43.9	61.	13.00	49.9	60.8	40.9	97.	16.00	42.4	51.8	39.4
26.	10.05	49.2	59.8	42.0	62.	13.05	46.2	61.6	40.7	98.	16.05	43.6	56.1	39.1
27.	10.10	47.8	58.2	42.8	63.	13.10	47.7	63.0	39.6	99.	16.10	46.2	56.2	40.2
28.	10.15	45.8	54.6	41.7	64.	13.15	44.9	58.1	39.9	100.	16.15	44.3	65.5	40.1
29.	10.20	46.0	56.8	39.6	65.	13.20	47.6	60.7	41.6	101.	16.20	44.5	54.5	40.5
30.	10.25	48.5	59.9	42.7	66.	13.25	45.7	56.1	38.3	102.	16.25	46.0	69.0	40.0
31.	10.30	45.8	56.8	41.0	67.	13.30	46.5	58.4	39.0	103.	16.30	43.0	54.5	39.7
32.	10.35	48.2	63.1	41.8	68.	13.35	45.0	55.8	41.6	104.	16.35	43.5	53.1	40.2
33.	10.40	50.0	58.7	43.8	69.	13.40	52.5	64.1	44.5	105.	16.40	44.8	58.4	40.2
34.	10.45	49.7	68.6	45.4	70.	13.45	47.4	59.8	43.6	106.	16.45	45.7	60.2	40.6
35.	10.50	52.5	66.8	46.1	71.	13.50	45.6	53.3	43.5	107.	16.50	43.3	57.6	40.1
36.	10.55	51.0	64.8	44.5	72.	13.55	46.6	56.6	44.0	108.	16.55	44.1	58.2	40.0

**TET**

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิกลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(2/2-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		18-19/05/23					18-19/05/23					18-19/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	43.0	54.3	39.9	145.	20.00	41.3	54.7	37.9	181.	23.00	41.9	58.1	40.0
110.	17.05	44.1	53.3	40.0	146.	20.05	42.1	50.8	39.4	182.	23.05	41.8	47.7	40.2
111.	17.10	46.6	58.4	40.2	147.	20.10	41.6	48.6	39.1	183.	23.10	44.6	58.2	40.1
112.	17.15	47.1	58.8	40.4	148.	20.15	40.9	50.3	38.6	184.	23.15	47.1	61.0	40.7
113.	17.20	47.7	63.2	39.8	149.	20.20	40.7	50.8	38.4	185.	23.20	45.1	57.0	41.2
114.	17.25	45.2	59.6	39.7	150.	20.25	40.3	48.2	38.8	186.	23.25	43.6	52.0	41.0
115.	17.30	44.8	53.5	40.9	151.	20.30	40.3	50.7	39.1	187.	23.30	51.7	73.3	40.5
116.	17.35	42.5	50.7	40.4	152.	20.35	40.5	50.7	38.6	188.	23.35	46.3	63.7	41.2
117.	17.40	40.5	48.3	39.6	153.	20.40	40.4	57.4	38.7	189.	23.40	47.6	66.3	40.5
118.	17.45	40.4	49.3	39.5	154.	20.45	40.5	48.4	38.4	190.	23.45	47.2	57.0	42.8
119.	17.50	40.7	49.4	39.2	155.	20.50	40.9	58.3	38.7	191.	23.50	44.4	55.6	42.0
120.	17.55	40.1	44.1	39.1	156.	20.55	41.4	49.0	39.7	192.	23.55	48.7	64.0	43.2
121.	18.00	42.2	58.5	38.5	157.	21.00	40.9	51.7	39.4	193.	00.00	47.9	65.5	42.1
122.	18.05	43.9	59.6	39.1	158.	21.05	40.7	52.9	39.3	194.	00.05	48.8	62.8	41.7
123.	18.10	47.3	60.8	39.2	159.	21.10	40.6	55.6	39.0	195.	00.10	49.1	66.0	41.0
124.	18.15	45.0	59.0	39.3	160.	21.15	41.8	53.0	39.4	196.	00.15	48.2	61.7	40.7
125.	18.20	44.9	60.0	39.4	161.	21.20	45.8	59.6	39.3	197.	00.20	49.1	62.3	42.6
126.	18.25	42.2	54.2	39.7	162.	21.25	43.0	58.5	39.2	198.	00.25	48.3	70.1	38.4
127.	18.30	41.1	48.4	39.4	163.	21.30	41.8	50.9	39.1	199.	00.30	42.3	60.8	38.0
128.	18.35	40.6	48.3	39.1	164.	21.35	41.1	55.2	39.0	200.	00.35	47.7	59.1	40.2
129.	18.40	46.2	67.5	39.4	165.	21.40	40.8	46.6	39.6	201.	00.40	47.0	71.3	40.0
130.	18.45	45.7	59.8	39.5	166.	21.45	41.8	53.9	39.2	202.	00.45	59.9	78.3	41.5
131.	18.50	44.0	58.0	38.9	167.	21.50	40.5	48.0	39.0	203.	00.50	55.8	74.9	39.5
132.	18.55	47.4	66.5	39.0	168.	21.55	40.8	46.5	39.4	204.	00.55	45.4	62.1	39.4
133.	19.00	46.5	58.7	39.0	169.	22.00	41.4	46.9	39.3	205.	01.00	46.6	56.8	42.2
134.	19.05	42.7	56.6	38.5	170.	22.05	44.2	57.1	40.4	206.	01.05	44.4	53.6	40.1
135.	19.10	43.6	55.4	38.5	171.	22.10	42.9	52.6	40.2	207.	01.10	46.5	57.9	40.2
136.	19.15	42.6	55.6	37.9	172.	22.15	43.0	52.8	39.9	208.	01.15	45.8	56.7	39.6
137.	19.20	41.8	54.1	39.5	173.	22.20	43.8	58.3	40.5	209.	01.20	47.2	67.2	40.9
138.	19.25	40.1	47.6	38.4	174.	22.25	40.7	48.5	39.3	210.	01.25	45.3	54.1	40.8
139.	19.30	40.9	58.9	37.6	175.	22.30	41.1	46.2	39.3	211.	01.30	58.3	76.3	41.3
140.	19.35	46.3	59.7	37.9	176.	22.35	41.8	46.2	40.3	212.	01.35	48.4	61.3	43.5
141.	19.40	45.7	59.4	37.5	177.	22.40	42.1	53.0	39.8	213.	01.40	51.0	63.1	43.9
142.	19.45	46.3	63.5	37.8	178.	22.45	42.0	51.3	39.7	214.	01.45	51.4	68.5	44.3
143.	19.50	45.3	59.8	38.1	179.	22.50	40.9	44.1	39.8	215.	01.50	47.2	58.7	41.3
144.	19.55	44.8	59.8	38.6	180.	22.55	41.6	47.5	39.9	216.	01.55	46.7	56.2	42.3



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(2/3-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		18-19/05/23					18-19/05/23					18-19/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	52.9	73.8	44.7	241.	04.00	58.0	63.7	55.9	265.	06.00	45.4	59.8	40.4
218.	02.05	52.0	62.9	46.2	242.	04.05	57.6	62.9	56.4	266.	06.05	50.2	60.9	41.1
219.	02.10	52.0	64.9	46.1	243.	04.10	57.3	59.8	56.0	267.	06.10	46.3	60.5	41.3
220.	02.15	48.3	64.6	41.9	244.	04.15	57.8	62.9	55.7	268.	06.15	47.7	61.7	42.6
221.	02.20	48.2	58.4	42.1	245.	04.20	57.7	71.1	56.1	269.	06.20	46.4	58.9	40.8
222.	02.25	50.2	66.9	43.5	246.	04.25	57.7	62.8	56.1	270.	06.25	46.1	60.1	38.9
223.	02.30	50.5	73.2	43.3	247.	04.30	57.7	63.1	55.7	271.	06.30	47.1	58.7	43.1
224.	02.35	50.3	62.1	44.4	248.	04.35	58.3	69.9	55.5	272.	06.35	45.8	59.6	39.1
225.	02.40	50.7	65.3	42.4	249.	04.40	59.0	73.6	56.1	273.	06.40	44.2	55.6	39.2
226.	02.45	50.8	62.9	45.5	250.	04.45	59.2	71.3	56.5	274.	06.45	49.1	61.3	44.2
227.	02.50	48.0	61.7	44.0	251.	04.50	57.4	63.1	55.9	275.	06.50	46.5	60.9	41.7
228.	02.55	47.3	59.8	44.1	252.	04.55	57.5	66.5	55.8	276.	06.55	47.1	61.1	40.7
229.	03.00	50.3	60.4	45.7	253.	05.00	57.1	60.9	55.3	277.	07.00	48.4	60.1	43.7
230.	03.05	51.3	63.9	44.9	254.	05.05	57.5	62.8	56.1	278.	07.05	48.3	61.3	41.9
231.	03.10	48.3	63.3	44.8	255.	05.10	57.7	62.5	55.8	279.	07.10	48.4	60.5	42.7
232.	03.15	49.0	61.7	44.9	256.	05.15	54.7	60.8	43.7	280.	07.15	45.4	61.2	39.5
233.	03.20	49.0	60.0	42.6	257.	05.20	47.5	61.1	42.9	281.	07.20	50.4	68.8	39.4
234.	03.25	48.4	61.2	43.5	258.	05.25	46.9	61.1	41.9	282.	07.25	54.0	66.8	41.9
235.	03.30	51.3	63.2	45.8	259.	05.30	48.2	63.5	42.7	283.	07.30	50.8	68.4	45.8
236.	03.35	55.9	75.0	46.2	260.	05.35	46.7	60.1	42.9	284.	07.35	45.0	57.0	42.5
237.	03.40	51.0	73.6	45.8	261.	05.40	50.3	64.0	45.2	285.	07.40	46.0	57.9	42.9
238.	03.45	49.1	62.6	46.1	262.	05.45	47.3	59.0	41.4	286.	07.45	46.4	62.1	41.8
239.	03.50	54.4	60.9	44.3	263.	05.50	45.7	59.1	40.6	287.	07.50	48.3	60.3	43.9
240.	03.55	58.0	61.2	56.4	264.	05.55	45.2	59.6	41.1	288.	07.55	48.3	59.3	42.7

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

**TET**

Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิกลีงแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/3-7

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
จังหวัดสระแก้ว

Sampling Date : May 17-24, 2023

Type of Sample : Sound Level

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
จังหวัดสระแก้ว 27120

Job No. : S660387/May

(3/1-3)

จิมรัวโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		19-20/05/23					19-20/05/23					19-20/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	53.0	66.2	43.0	37.	11.00	45.6	52.4	43.3	73.	14.00	44.3	56.2	38.8
2.	08.05	48.5	61.1	42.5	38.	11.05	48.1	63.2	44.5	74.	14.05	47.0	59.5	39.5
3.	08.10	47.2	61.8	42.9	39.	11.10	46.8	55.8	44.5	75.	14.10	45.5	55.5	38.6
4.	08.15	47.7	58.2	42.9	40.	11.15	48.3	63.5	44.3	76.	14.15	48.4	57.5	41.3
5.	08.20	46.5	59.0	42.3	41.	11.20	47.2	58.8	43.9	77.	14.20	46.2	61.1	38.7
6.	08.25	49.0	59.5	42.5	42.	11.25	46.8	54.5	42.9	78.	14.25	45.9	58.7	39.2
7.	08.30	48.0	59.2	44.1	43.	11.30	46.5	59.5	41.7	79.	14.30	47.6	58.8	39.5
8.	08.35	47.7	60.8	43.6	44.	11.35	48.6	66.0	41.8	80.	14.35	45.7	52.6	40.6
9.	08.40	50.8	63.8	44.9	45.	11.40	45.5	53.8	41.9	81.	14.40	46.9	53.9	42.2
10.	08.45	64.2	84.7	53.1	46.	11.45	47.9	60.4	43.7	82.	14.45	46.6	52.9	41.5
11.	08.50	54.0	60.9	52.2	47.	11.50	47.9	59.1	42.5	83.	14.50	43.5	55.5	39.1
12.	08.55	54.3	57.9	52.4	48.	11.55	44.9	51.7	42.1	84.	14.55	41.6	50.0	38.5
13.	09.00	54.1	58.6	52.4	49.	12.00	46.8	55.8	43.0	85.	15.00	42.4	49.2	39.9
14.	09.05	53.6	57.2	51.6	50.	12.05	47.4	57.4	43.4	86.	15.05	42.9	49.3	40.1
15.	09.10	54.0	60.3	51.8	51.	12.10	47.5	54.9	43.1	87.	15.10	42.1	55.9	39.4
16.	09.15	54.2	58.6	52.4	52.	12.15	48.6	62.9	43.4	88.	15.15	44.7	54.8	39.9
17.	09.20	54.4	59.0	52.7	53.	12.20	52.3	63.3	44.6	89.	15.20	44.2	53.6	40.3
18.	09.25	54.1	58.6	52.1	54.	12.25	47.4	61.3	43.9	90.	15.25	42.3	50.4	40.9
19.	09.30	54.3	62.8	52.2	55.	12.30	48.7	56.3	43.3	91.	15.30	44.3	57.1	39.2
20.	09.35	54.1	64.9	51.7	56.	12.35	46.6	62.2	43.3	92.	15.35	45.0	57.1	38.6
21.	09.40	55.1	62.6	52.9	57.	12.40	47.4	55.7	43.9	93.	15.40	45.0	58.1	39.0
22.	09.45	54.4	60.4	51.5	58.	12.45	46.2	57.2	42.5	94.	15.45	46.0	59.5	38.4
23.	09.50	54.5	58.2	52.8	59.	12.50	49.1	63.6	43.1	95.	15.50	45.3	59.6	38.2
24.	09.55	54.6	58.4	52.5	60.	12.55	49.7	61.0	44.4	96.	15.55	45.0	57.7	38.0
25.	10.00	65.6	89.4	45.2	61.	13.00	47.7	58.7	41.6	97.	16.00	39.6	46.3	38.1
26.	10.05	47.5	59.8	40.7	62.	13.05	45.5	57.0	40.2	98.	16.05	51.5	64.7	38.7
27.	10.10	47.2	62.5	40.0	63.	13.10	48.0	62.8	41.7	99.	16.10	43.8	57.9	38.6
28.	10.15	47.2	55.4	41.8	64.	13.15	47.1	61.7	41.7	100.	16.15	44.4	57.1	38.2
29.	10.20	47.8	58.6	44.0	65.	13.20	52.9	72.9	44.9	101.	16.20	43.4	57.6	38.2
30.	10.25	47.0	55.5	43.6	66.	13.25	50.1	63.1	44.1	102.	16.25	44.7	58.4	38.9
31.	10.30	48.0	63.3	44.4	67.	13.30	47.3	69.5	42.7	103.	16.30	43.7	58.2	39.2
32.	10.35	50.4	64.8	44.7	68.	13.35	45.7	57.2	41.6	104.	16.35	45.3	58.5	38.4
33.	10.40	46.8	54.4	44.3	69.	13.40	45.5	67.8	38.5	105.	16.40	45.3	57.6	38.5
34.	10.45	47.2	56.9	43.7	70.	13.45	46.1	59.2	39.3	106.	16.45	43.3	54.0	38.4
35.	10.50	47.2	56.5	43.1	71.	13.50	47.8	56.9	40.7	107.	16.50	42.9	59.1	38.1
36.	10.55	47.1	55.6	43.6	72.	13.55	44.1	55.7	38.3	108.	16.55	47.5	56.9	40.3



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(3/2-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		19-20/05/23					19-20/05/23					19-20/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	51.3	65.4	38.4	145.	20.00	39.8	55.9	38.4	181.	23.00	38.9	44.7	38.1
110.	17.05	43.5	53.8	38.2	146.	20.05	41.5	54.6	38.5	182.	23.05	41.1	51.9	40.0
111.	17.10	44.3	56.4	38.8	147.	20.10	42.6	54.1	38.9	183.	23.10	41.5	54.0	39.6
112.	17.15	46.8	59.5	38.6	148.	20.15	45.0	58.5	39.3	184.	23.15	40.5	57.6	38.2
113.	17.20	48.2	60.5	38.5	149.	20.20	40.6	54.5	38.7	185.	23.20	39.5	44.1	38.5
114.	17.25	46.3	57.9	38.0	150.	20.25	41.5	48.7	38.6	186.	23.25	40.0	43.1	39.0
115.	17.30	45.9	59.3	38.5	151.	20.30	42.4	53.4	39.1	187.	23.30	41.9	56.7	39.2
116.	17.35	44.5	57.9	38.6	152.	20.35	41.5	48.8	38.6	188.	23.35	42.9	54.3	40.4
117.	17.40	43.1	56.1	38.7	153.	20.40	42.3	53.4	38.7	189.	23.40	40.7	49.7	39.2
118.	17.45	44.1	56.5	38.8	154.	20.45	40.9	48.9	38.7	190.	23.45	42.1	51.6	39.8
119.	17.50	42.6	54.9	38.9	155.	20.50	42.3	53.4	38.1	191.	23.50	41.4	49.4	40.1
120.	17.55	41.5	54.6	39.0	156.	20.55	47.1	66.4	39.1	192.	23.55	42.3	49.8	40.5
121.	18.00	42.2	53.3	38.8	157.	21.00	45.0	56.6	39.2	193.	00.00	42.0	50.1	40.6
122.	18.05	41.0	47.1	38.7	158.	21.05	43.2	57.7	38.7	194.	00.05	42.4	49.8	40.7
123.	18.10	44.9	55.5	39.4	159.	21.10	42.2	48.8	38.3	195.	00.10	43.0	56.3	40.8
124.	18.15	43.2	54.9	39.4	160.	21.15	44.5	54.7	38.5	196.	00.15	46.6	60.2	40.8
125.	18.20	50.2	63.1	39.8	161.	21.20	40.4	48.4	38.2	197.	00.20	44.3	60.0	40.2
126.	18.25	42.8	53.9	39.2	162.	21.25	45.4	50.2	38.0	198.	00.25	42.2	49.0	39.9
127.	18.30	40.8	51.4	38.1	163.	21.30	46.3	50.3	38.4	199.	00.30	42.3	59.0	40.1
128.	18.35	43.6	50.0	39.8	164.	21.35	46.0	49.8	39.5	200.	00.35	46.4	69.4	40.5
129.	18.40	42.4	52.1	38.6	165.	21.40	45.8	54.8	38.7	201.	00.40	45.3	64.4	39.7
130.	18.45	40.8	59.7	38.6	166.	21.45	46.3	54.5	38.7	202.	00.45	47.4	62.6	41.1
131.	18.50	41.0	49.8	38.4	167.	21.50	42.0	55.7	38.5	203.	00.50	44.5	58.3	41.2
132.	18.55	42.8	56.9	38.7	168.	21.55	39.1	49.4	38.4	204.	00.55	48.8	65.3	41.1
133.	19.00	42.3	57.7	39.1	169.	22.00	41.6	57.7	38.5	205.	01.00	46.6	63.5	40.4
134.	19.05	41.5	57.3	39.1	170.	22.05	40.8	49.3	38.8	206.	01.05	47.9	65.0	40.6
135.	19.10	44.6	63.0	39.3	171.	22.10	40.6	50.3	38.6	207.	01.10	47.5	62.9	40.8
136.	19.15	43.9	56.6	39.0	172.	22.15	43.0	57.7	37.9	208.	01.15	45.0	63.2	39.3
137.	19.20	45.3	57.1	38.9	173.	22.20	41.5	53.7	38.6	209.	01.20	49.5	63.3	39.7
138.	19.25	45.0	57.0	38.8	174.	22.25	41.3	50.5	38.9	210.	01.25	49.5	63.9	40.8
139.	19.30	45.2	57.7	38.8	175.	22.30	42.6	53.3	40.2	211.	01.30	45.3	63.6	39.4
140.	19.35	43.5	58.2	38.4	176.	22.35	39.9	41.8	39.1	212.	01.35	46.3	62.8	41.1
141.	19.40	40.3	49.2	38.3	177.	22.40	41.7	56.7	39.3	213.	01.40	51.6	66.0	39.4
142.	19.45	41.5	49.9	38.6	178.	22.45	40.3	51.1	39.2	214.	01.45	48.8	70.8	38.6
143.	19.50	43.0	53.2	39.2	179.	22.50	40.7	53.2	38.8	215.	01.50	46.6	61.5	40.3
144.	19.55	41.0	52.5	38.5	180.	22.55	42.9	55.5	38.4	216.	01.55	42.7	60.4	38.7



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(3/3-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		19-20/05/23					19-20/05/23					19-20/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	48.0	61.8	39.6	241.	04.00	47.2	68.3	40.8	265.	06.00	50.6	57.6	42.7
218.	02.05	49.7	72.4	39.6	242.	04.05	47.0	59.3	39.9	266.	06.05	43.0	49.8	39.1
219.	02.10	48.8	74.1	38.8	243.	04.10	45.4	59.3	40.3	267.	06.10	48.6	61.5	39.9
220.	02.15	50.2	64.5	40.8	244.	04.15	47.4	63.5	42.4	268.	06.15	53.4	63.7	46.2
221.	02.20	50.8	70.8	39.3	245.	04.20	46.9	59.5	41.8	269.	06.20	46.7	54.0	40.1
222.	02.25	46.0	61.5	39.6	246.	04.25	45.8	55.7	40.9	270.	06.25	53.0	63.4	45.1
223.	02.30	48.5	62.3	40.1	247.	04.30	45.3	54.8	41.4	271.	06.30	47.9	56.8	41.3
224.	02.35	48.0	62.9	39.0	248.	04.35	43.6	54.1	40.0	272.	06.35	43.7	57.1	40.0
225.	02.40	49.6	65.8	40.9	249.	04.40	48.0	64.7	41.7	273.	06.40	45.4	55.3	40.3
226.	02.45	45.6	58.4	40.6	250.	04.45	47.4	62.2	41.2	274.	06.45	48.3	55.0	42.6
227.	02.50	45.3	54.0	40.8	251.	04.50	48.7	63.8	43.8	275.	06.50	42.0	51.5	39.2
228.	02.55	45.1	56.2	41.1	252.	04.55	45.4	57.3	39.5	276.	06.55	43.7	51.1	40.5
229.	03.00	47.1	60.5	41.5	253.	05.00	46.2	55.6	40.9	277.	07.00	44.6	53.8	39.4
230.	03.05	47.2	63.7	40.7	254.	05.05	47.8	70.1	40.6	278.	07.05	45.9	51.2	43.7
231.	03.10	47.0	59.8	39.9	255.	05.10	48.2	67.9	41.4	279.	07.10	56.7	66.3	49.5
232.	03.15	48.1	61.0	42.9	256.	05.15	50.8	71.6	41.4	280.	07.15	56.2	64.9	53.0
233.	03.20	46.3	61.4	41.9	257.	05.20	64.6	77.6	58.8	281.	07.20	59.3	68.0	53.3
234.	03.25	46.3	60.8	42.4	258.	05.25	56.5	65.5	55.1	282.	07.25	55.3	62.1	50.6
235.	03.30	50.3	65.2	43.7	259.	05.30	55.4	58.1	54.7	283.	07.30	60.3	67.6	55.7
236.	03.35	48.2	67.6	43.2	260.	05.35	55.6	60.0	55.2	284.	07.35	63.4	68.2	59.3
237.	03.40	49.6	66.2	42.7	261.	05.40	55.8	61.3	55.0	285.	07.40	59.4	65.9	53.9
238.	03.45	54.5	70.2	42.8	262.	05.45	55.8	62.1	55.0	286.	07.45	56.2	62.2	52.9
239.	03.50	48.3	59.4	42.1	263.	05.50	54.5	58.8	45.1	287.	07.50	56.7	65.3	50.1
240.	03.55	44.6	58.4	39.7	264.	05.55	49.0	56.0	43.9	288.	07.55	55.7	62.3	51.5

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong

Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิกลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/4-7

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : Sound Level

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

(4/1-3)

จิมรวัโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		20-21/05/23					20-21/05/23					20-21/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	52.9	59.1	49.9	37.	11.00	49.9	57.0	45.6	73.	14.00	44.2	50.3	40.7
2.	08.05	54.1	61.5	48.6	38.	11.05	44.7	52.7	40.7	74.	14.05	45.1	50.5	41.8
3.	08.10	54.9	62.6	50.8	39.	11.10	49.8	57.5	41.7	75.	14.10	45.2	52.8	40.0
4.	08.15	55.1	62.2	51.5	40.	11.15	52.1	58.7	45.0	76.	14.15	43.4	52.3	39.9
5.	08.20	53.4	61.8	50.2	41.	11.20	49.0	56.2	44.9	77.	14.20	43.0	51.3	38.9
6.	08.25	52.6	59.3	49.1	42.	11.25	50.0	57.2	45.7	78.	14.25	46.0	54.5	39.3
7.	08.30	50.0	59.0	46.5	43.	11.30	48.2	56.9	45.3	79.	14.30	50.3	61.6	39.9
8.	08.35	50.1	56.6	46.0	44.	11.35	48.0	57.0	43.6	80.	14.35	45.7	53.3	38.0
9.	08.40	51.6	58.3	46.3	45.	11.40	44.0	54.6	40.2	81.	14.40	47.8	56.8	41.4
10.	08.45	53.7	61.4	49.4	46.	11.45	48.7	56.3	42.7	82.	14.45	49.6	59.6	42.6
11.	08.50	54.6	64.2	48.8	47.	11.50	46.1	56.0	41.2	83.	14.50	48.0	62.9	40.5
12.	08.55	52.6	59.1	49.2	48.	11.55	44.7	55.0	41.4	84.	14.55	46.4	57.3	42.2
13.	09.00	54.8	64.1	48.8	49.	12.00	46.5	55.4	42.7	85.	15.00	45.9	58.6	37.6
14.	09.05	52.8	60.7	49.5	50.	12.05	45.7	56.1	40.2	86.	15.05	47.6	57.9	41.5
15.	09.10	53.6	60.6	48.1	51.	12.10	41.5	52.7	37.6	87.	15.10	44.0	56.9	38.6
16.	09.15	52.4	58.6	47.9	52.	12.15	41.1	48.4	37.0	88.	15.15	43.9	56.7	39.0
17.	09.20	55.9	63.5	51.6	53.	12.20	42.3	50.2	39.6	89.	15.20	46.9	56.6	40.0
18.	09.25	52.2	60.2	49.0	54.	12.25	47.5	57.0	37.7	90.	15.25	46.1	61.2	39.1
19.	09.30	54.5	62.0	49.6	55.	12.30	42.5	50.2	39.6	91.	15.30	49.3	60.6	41.0
20.	09.35	51.5	59.4	47.9	56.	12.35	49.5	57.1	42.2	92.	15.35	49.0	58.9	41.2
21.	09.40	50.9	57.5	46.2	57.	12.40	48.2	59.1	43.3	93.	15.40	47.8	55.5	38.1
22.	09.45	52.4	60.1	46.9	58.	12.45	44.1	52.4	39.4	94.	15.45	45.9	58.0	36.5
23.	09.50	49.6	57.8	46.5	59.	12.50	46.0	64.2	39.4	95.	15.50	44.6	53.6	36.9
24.	09.55	51.4	59.8	47.9	60.	12.55	49.0	57.6	43.3	96.	15.55	47.9	62.6	41.8
25.	10.00	52.8	60.9	46.6	61.	13.00	46.4	54.3	39.8	97.	16.00	46.2	56.7	40.4
26.	10.05	49.0	58.2	44.8	62.	13.05	44.3	53.1	36.8	98.	16.05	50.2	59.2	40.6
27.	10.10	50.0	59.8	41.7	63.	13.10	42.3	49.3	37.0	99.	16.10	49.2	59.7	40.9
28.	10.15	52.4	59.6	46.7	64.	13.15	45.6	55.7	37.6	100.	16.15	47.3	54.8	39.3
29.	10.20	51.6	61.4	47.6	65.	13.20	45.1	54.1	38.9	101.	16.20	50.6	59.4	45.5
30.	10.25	49.4	59.6	44.1	66.	13.25	48.1	58.2	39.6	102.	16.25	44.9	61.3	38.5
31.	10.30	49.9	61.5	42.6	67.	13.30	50.7	60.8	37.6	103.	16.30	46.3	58.8	41.3
32.	10.35	50.2	58.4	46.7	68.	13.35	49.5	57.6	40.5	104.	16.35	44.5	52.0	40.4
33.	10.40	45.4	56.8	41.2	69.	13.40	49.4	56.3	42.9	105.	16.40	48.2	61.0	39.6
34.	10.45	47.5	56.9	40.3	70.	13.45	47.8	55.1	42.3	106.	16.45	53.5	62.4	44.6
35.	10.50	48.7	58.2	44.0	71.	13.50	46.2	54.2	42.0	107.	16.50	49.7	55.1	45.4
36.	10.55	48.4	56.6	42.7	72.	13.55	46.7	53.2	41.3	108.	16.55	50.2	60.9	40.2



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิกลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(4/2-3)

จิมรวัโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		20-21/05/23					20-21/05/23					20-21/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	45.3	52.5	38.7	145.	20.00	47.6	56.1	42.9	181.	23.00	48.5	55.7	43.5
110.	17.05	41.5	48.5	38.3	146.	20.05	47.8	54.9	43.3	182.	23.05	48.2	57.5	42.4
111.	17.10	44.7	56.8	39.1	147.	20.10	49.2	56.8	43.7	183.	23.10	48.8	56.1	44.3
112.	17.15	51.5	58.4	43.8	148.	20.15	46.9	51.6	44.0	184.	23.15	51.7	59.6	45.9
113.	17.20	47.1	55.5	40.9	149.	20.20	49.6	55.1	43.9	185.	23.20	49.7	59.3	44.7
114.	17.25	45.8	58.8	38.9	150.	20.25	49.1	55.1	43.2	186.	23.25	48.8	60.9	42.1
115.	17.30	47.8	57.0	40.0	151.	20.30	45.3	53.8	41.2	187.	23.30	51.5	61.4	41.6
116.	17.35	48.5	57.8	40.3	152.	20.35	46.0	57.4	41.1	188.	23.35	48.5	60.4	43.8
117.	17.40	47.9	56.4	39.2	153.	20.40	45.5	49.7	42.7	189.	23.40	47.8	56.0	42.0
118.	17.45	48.5	57.5	41.8	154.	20.45	46.3	60.3	41.7	190.	23.45	48.1	55.6	42.4
119.	17.50	47.3	55.5	40.6	155.	20.50	45.2	56.9	41.7	191.	23.50	48.5	55.3	41.9
120.	17.55	49.6	59.0	40.9	156.	20.55	44.0	49.5	41.1	192.	23.55	47.8	57.7	42.0
121.	18.00	48.7	54.9	41.2	157.	21.00	45.6	52.8	41.6	193.	00.00	43.8	50.6	40.2
122.	18.05	53.0	58.0	45.7	158.	21.05	43.8	53.3	40.6	194.	00.05	47.1	55.4	40.1
123.	18.10	57.6	61.6	50.6	159.	21.10	46.0	55.6	41.8	195.	00.10	52.9	57.5	41.7
124.	18.15	49.8	56.2	45.6	160.	21.15	48.3	58.6	41.7	196.	00.15	51.4	59.6	46.5
125.	18.20	50.6	58.8	41.0	161.	21.20	54.5	64.1	43.8	197.	00.20	48.2	56.9	43.2
126.	18.25	48.0	58.7	40.0	162.	21.25	54.2	65.4	44.0	198.	00.25	49.6	56.3	44.0
127.	18.30	45.4	52.7	37.8	163.	21.30	53.3	59.8	47.5	199.	00.30	53.1	61.3	44.0
128.	18.35	50.0	62.1	42.0	164.	21.35	54.4	65.0	43.8	200.	00.35	46.5	53.8	41.7
129.	18.40	46.8	60.9	40.1	165.	21.40	53.8	65.2	47.0	201.	00.40	54.7	60.9	48.4
130.	18.45	55.2	64.7	43.3	166.	21.45	48.0	54.4	43.2	202.	00.45	51.9	57.5	48.8
131.	18.50	52.1	59.7	46.1	167.	21.50	42.5	51.4	39.8	203.	00.50	47.7	54.8	41.6
132.	18.55	49.6	60.5	41.2	168.	21.55	47.5	54.9	41.1	204.	00.55	52.0	60.0	45.8
133.	19.00	47.7	58.9	40.6	169.	22.00	43.3	55.8	39.4	205.	01.00	51.4	58.9	46.4
134.	19.05	44.7	52.0	40.8	170.	22.05	45.5	52.0	40.9	206.	01.05	56.0	61.3	45.8
135.	19.10	44.1	51.2	40.8	171.	22.10	42.1	49.3	40.1	207.	01.10	51.4	62.4	44.4
136.	19.15	48.6	55.4	42.9	172.	22.15	50.8	61.4	41.0	208.	01.15	50.3	59.6	45.1
137.	19.20	50.0	58.8	42.9	173.	22.20	45.6	53.6	41.4	209.	01.20	49.0	59.3	41.7
138.	19.25	48.6	55.3	44.1	174.	22.25	46.7	53.9	41.5	210.	01.25	43.3	50.5	40.5
139.	19.30	49.2	59.3	43.4	175.	22.30	53.2	63.7	44.3	211.	01.30	49.4	57.3	42.4
140.	19.35	47.5	52.5	44.1	176.	22.35	54.5	62.3	46.4	212.	01.35	50.0	54.9	44.3
141.	19.40	49.4	59.1	43.1	177.	22.40	47.8	54.3	43.9	213.	01.40	51.2	57.1	45.5
142.	19.45	48.8	56.6	43.7	178.	22.45	45.7	53.1	42.7	214.	01.45	48.0	56.8	42.8
143.	19.50	49.8	56.3	45.1	179.	22.50	45.9	52.3	42.7	215.	01.50	47.1	56.6	41.4
144.	19.55	50.0	57.4	44.8	180.	22.55	48.5	56.7	44.2	216.	01.55	45.6	53.0	39.4



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(4/3-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		20-21/05/23					20-21/05/23					20-21/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	42.0	55.0	38.2	241.	04.00	47.2	58.5	42.2	265.	06.00	48.2	58.0	42.2
218.	02.05	46.2	56.7	38.7	242.	04.05	47.6	60.2	39.3	266.	06.05	53.3	60.4	47.9
219.	02.10	51.2	59.2	42.0	243.	04.10	49.4	60.8	43.1	267.	06.10	45.1	50.3	42.9
220.	02.15	48.5	57.3	41.1	244.	04.15	49.1	56.5	43.1	268.	06.15	49.3	56.8	42.7
221.	02.20	49.9	60.7	42.2	245.	04.20	49.6	56.0	46.4	269.	06.20	45.3	55.4	39.2
222.	02.25	52.4	62.0	45.9	246.	04.25	47.2	54.0	39.6	270.	06.25	44.9	54.2	39.7
223.	02.30	50.1	60.6	41.3	247.	04.30	51.9	60.0	46.3	271.	06.30	53.1	60.3	46.2
224.	02.35	48.4	58.1	41.5	248.	04.35	46.5	53.4	42.1	272.	06.35	48.7	59.7	40.4
225.	02.40	47.3	57.1	40.1	249.	04.40	50.8	58.5	44.5	273.	06.40	48.0	56.8	40.1
226.	02.45	48.7	56.8	42.6	250.	04.45	48.9	57.0	42.2	274.	06.45	52.0	62.1	40.5
227.	02.50	51.8	59.3	44.9	251.	04.50	50.6	60.0	42.6	275.	06.50	50.9	59.0	38.5
228.	02.55	51.2	59.3	44.7	252.	04.55	51.3	59.9	42.8	276.	06.55	40.9	48.5	36.3
229.	03.00	51.8	57.8	46.0	253.	05.00	50.4	61.0	42.2	277.	07.00	49.1	58.8	36.4
230.	03.05	51.9	60.2	45.3	254.	05.05	52.1	59.4	46.2	278.	07.05	48.4	56.6	41.2
231.	03.10	49.3	57.2	44.5	255.	05.10	47.3	53.5	44.3	279.	07.10	50.8	57.6	44.9
232.	03.15	51.5	58.0	47.4	256.	05.15	47.5	58.2	42.9	280.	07.15	46.6	53.9	37.7
233.	03.20	52.9	62.8	44.9	257.	05.20	49.2	57.9	44.1	281.	07.20	49.1	60.9	37.6
234.	03.25	52.7	63.2	44.2	258.	05.25	54.3	63.7	46.1	282.	07.25	46.2	58.8	37.5
235.	03.30	51.1	60.7	45.4	259.	05.30	55.8	64.8	47.1	283.	07.30	47.3	58.2	37.3
236.	03.35	43.2	49.4	39.6	260.	05.35	49.1	54.1	43.7	284.	07.35	47.4	56.6	39.4
237.	03.40	45.6	55.5	40.6	261.	05.40	46.7	53.1	43.3	285.	07.40	45.7	58.3	38.0
238.	03.45	45.1	55.3	40.6	262.	05.45	48.4	60.5	41.2	286.	07.45	45.9	57.1	38.0
239.	03.50	49.0	57.6	43.4	263.	05.50	47.9	54.6	42.4	287.	07.50	43.1	50.5	39.4
240.	03.55	51.9	61.6	43.9	264.	05.55	47.8	54.5	44.3	288.	07.55	43.9	54.0	39.3

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิกลีงแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/5-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัฐประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(5/1-3)

เริ่มวัดโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		21-22/05/23					21-22/05/23					21-22/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	48.9	57.9	41.0	37.	11.00	47.3	56.9	40.6	73.	14.00	46.8	58.0	44.2
2.	08.05	51.1	57.2	42.6	38.	11.05	39.4	50.9	37.6	74.	14.05	50.4	59.0	44.5
3.	08.10	49.1	57.5	40.9	39.	11.10	41.8	50.0	39.6	75.	14.10	46.1	51.0	44.5
4.	08.15	49.0	56.2	41.7	40.	11.15	43.6	52.2	38.3	76.	14.15	46.2	52.5	44.9
5.	08.20	49.0	59.1	42.0	41.	11.20	48.5	58.5	38.9	77.	14.20	48.2	54.2	45.9
6.	08.25	46.9	55.3	42.7	42.	11.25	46.2	54.1	40.5	78.	14.25	52.2	61.6	46.5
7.	08.30	50.1	58.5	44.8	43.	11.30	53.3	61.3	43.3	79.	14.30	51.0	59.9	46.4
8.	08.35	46.7	53.7	41.1	44.	11.35	51.0	60.1	40.4	80.	14.35	47.8	52.7	45.7
9.	08.40	50.1	58.8	40.8	45.	11.40	44.9	51.5	39.5	81.	14.40	46.5	48.5	46.0
10.	08.45	46.9	57.1	39.8	46.	11.45	41.1	43.1	38.7	82.	14.45	47.6	51.1	46.5
11.	08.50	47.5	57.2	38.9	47.	11.50	46.5	52.8	41.5	83.	14.50	47.2	56.2	44.7
12.	08.55	48.6	57.3	40.8	48.	11.55	47.2	59.3	40.5	84.	14.55	49.7	56.8	46.2
13.	09.00	46.9	57.8	43.0	49.	12.00	46.1	57.5	40.7	85.	15.00	46.6	50.7	45.7
14.	09.05	48.3	60.3	40.2	50.	12.05	45.7	57.9	42.0	86.	15.05	47.7	55.4	45.4
15.	09.10	50.4	59.3	41.5	51.	12.10	47.0	56.1	42.0	87.	15.10	45.0	48.4	43.9
16.	09.15	45.6	53.2	41.1	52.	12.15	47.2	56.7	43.0	88.	15.15	47.1	51.6	45.1
17.	09.20	46.5	52.4	42.7	53.	12.20	50.7	60.2	44.2	89.	15.20	48.9	52.7	47.3
18.	09.25	48.0	58.7	41.9	54.	12.25	48.5	56.5	43.4	90.	15.25	49.2	52.2	47.7
19.	09.30	46.2	54.9	40.6	55.	12.30	46.8	55.9	42.9	91.	15.30	50.4	57.0	48.3
20.	09.35	46.7	55.5	40.1	56.	12.35	43.4	51.5	38.1	92.	15.35	50.8	55.5	49.4
21.	09.40	47.7	55.4	42.1	57.	12.40	40.0	44.4	38.1	93.	15.40	50.1	52.2	49.2
22.	09.45	54.9	62.1	45.8	58.	12.45	45.0	51.5	41.9	94.	15.45	49.9	53.2	49.1
23.	09.50	47.5	56.5	43.9	59.	12.50	44.7	52.6	38.5	95.	15.50	51.1	54.2	49.5
24.	09.55	53.2	63.1	42.3	60.	12.55	46.7	54.9	40.9	96.	15.55	51.0	56.8	49.6
25.	10.00	48.1	59.1	44.0	61.	13.00	44.8	59.1	39.0	97.	16.00	51.3	55.9	49.6
26.	10.05	53.1	60.7	43.3	62.	13.05	43.1	58.4	38.1	98.	16.05	50.6	52.8	49.6
27.	10.10	42.0	55.8	38.9	63.	13.10	57.5	63.7	48.6	99.	16.10	51.0	55.1	49.9
28.	10.15	51.1	62.9	39.6	64.	13.15	50.0	55.8	45.8	100.	16.15	51.2	55.5	49.8
29.	10.20	53.6	63.5	43.8	65.	13.20	50.6	60.1	42.9	101.	16.20	51.3	53.5	50.2
30.	10.25	47.3	57.7	43.6	66.	13.25	47.0	55.4	42.4	102.	16.25	51.0	53.2	50.1
31.	10.30	44.7	51.6	40.4	67.	13.30	45.0	53.6	42.0	103.	16.30	51.8	59.0	50.3
32.	10.35	49.7	58.4	42.0	68.	13.35	49.3	55.1	45.5	104.	16.35	50.9	52.8	50.1
33.	10.40	55.2	60.6	45.1	69.	13.40	52.8	63.1	44.9	105.	16.40	51.9	58.7	50.4
34.	10.45	49.7	57.6	43.1	70.	13.45	47.0	54.7	43.9	106.	16.45	51.0	53.6	50.0
35.	10.50	44.2	50.8	40.0	71.	13.50	43.6	46.4	42.9	107.	16.50	51.3	56.0	49.9
36.	10.55	45.5	54.7	38.4	72.	13.55	46.6	53.8	43.8	108.	16.55	52.2	60.6	50.3



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(5/2-3)

รวมโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		21-22/05/23					21-22/05/23					21-22/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	51.2	54.6	50.1	145.	20.00	50.5	61.0	41.2	181.	23.00	46.9	56.8	42.0
110.	17.05	50.9	52.5	50.1	146.	20.05	43.5	50.7	40.4	182.	23.05	46.2	56.5	41.0
111.	17.10	50.9	52.5	50.1	147.	20.10	46.1	55.2	40.9	183.	23.10	46.3	54.1	42.4
112.	17.15	51.1	53.6	49.9	148.	20.15	50.0	59.2	44.7	184.	23.15	49.7	58.0	41.8
113.	17.20	51.9	53.8	50.9	149.	20.20	48.5	54.5	43.7	185.	23.20	43.9	55.0	40.2
114.	17.25	46.4	52.6	40.4	150.	20.25	49.0	59.3	41.6	186.	23.25	48.0	58.7	41.7
115.	17.30	48.5	59.4	40.7	151.	20.30	45.9	58.5	40.1	187.	23.30	47.3	54.7	41.6
116.	17.35	51.1	59.5	44.7	152.	20.35	44.3	54.6	40.3	188.	23.35	42.3	51.4	40.3
117.	17.40	47.8	61.7	41.3	153.	20.40	45.4	54.7	39.7	189.	23.40	44.9	51.6	40.4
118.	17.45	48.1	59.4	41.4	154.	20.45	47.8	55.3	41.5	190.	23.45	48.9	54.9	42.6
119.	17.50	48.6	60.5	41.4	155.	20.50	50.7	57.1	42.7	191.	23.50	56.3	64.4	44.9
120.	17.55	47.6	59.2	41.4	156.	20.55	52.8	57.5	43.2	192.	23.55	52.5	60.7	46.0
121.	18.00	46.6	56.0	41.0	157.	21.00	53.5	64.1	46.8	193.	00.00	46.5	56.0	42.6
122.	18.05	48.1	53.7	42.1	158.	21.05	48.9	56.3	41.5	194.	00.05	49.6	58.9	42.8
123.	18.10	48.9	55.6	41.2	159.	21.10	47.4	58.3	40.2	195.	00.10	50.7	60.3	41.8
124.	18.15	50.2	55.3	46.2	160.	21.15	52.8	60.0	45.7	196.	00.15	47.4	58.5	40.6
125.	18.20	50.8	54.1	47.7	161.	21.20	52.7	64.0	46.3	197.	00.20	51.8	59.1	46.6
126.	18.25	50.6	53.7	47.0	162.	21.25	48.8	57.5	43.2	198.	00.25	51.6	64.2	43.1
127.	18.30	52.5	57.5	49.2	163.	21.30	41.1	49.7	38.7	199.	00.30	51.4	62.2	43.7
128.	18.35	52.2	62.0	45.0	164.	21.35	45.0	50.2	40.3	200.	00.35	46.1	52.5	42.8
129.	18.40	49.0	53.2	42.5	165.	21.40	50.4	57.7	45.1	201.	00.40	46.3	54.3	41.5
130.	18.45	51.5	59.1	44.6	166.	21.45	46.4	51.0	41.0	202.	00.45	44.2	55.4	41.9
131.	18.50	50.7	59.8	46.8	167.	21.50	47.6	54.3	42.4	203.	00.50	46.1	51.9	41.6
132.	18.55	50.3	59.5	46.1	168.	21.55	47.9	55.6	43.2	204.	00.55	45.4	54.5	41.8
133.	19.00	47.7	53.7	43.4	169.	22.00	48.1	61.3	41.8	205.	01.00	45.7	53.5	41.0
134.	19.05	49.1	55.9	42.3	170.	22.05	49.2	59.9	43.8	206.	01.05	49.0	58.3	41.6
135.	19.10	50.2	55.9	44.2	171.	22.10	49.8	59.0	43.9	207.	01.10	52.3	60.7	46.3
136.	19.15	48.6	52.9	42.3	172.	22.15	46.9	53.9	42.6	208.	01.15	48.3	60.4	43.7
137.	19.20	50.8	61.4	42.5	173.	22.20	46.4	54.3	41.1	209.	01.20	45.9	52.6	40.9
138.	19.25	51.5	61.5	41.6	174.	22.25	50.5	57.0	44.8	210.	01.25	49.4	59.6	40.6
139.	19.30	53.3	63.0	44.1	175.	22.30	45.0	60.2	38.9	211.	01.30	49.0	55.6	41.8
140.	19.35	54.5	63.7	44.8	176.	22.35	42.1	50.8	39.6	212.	01.35	50.3	55.9	42.0
141.	19.40	50.9	61.3	42.4	177.	22.40	47.0	52.4	40.7	213.	01.40	49.6	60.1	42.2
142.	19.45	51.8	62.3	44.3	178.	22.45	43.1	51.6	39.4	214.	01.45	52.2	63.5	42.6
143.	19.50	53.1	61.8	45.8	179.	22.50	44.7	53.0	42.2	215.	01.50	53.6	62.8	43.9
144.	19.55	52.4	62.1	48.7	180.	22.55	47.8	57.2	42.2	216.	01.55	48.0	55.1	40.6



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(5/3-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		21-22/05/23					21-22/05/23					21-22/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	43.0	51.7	39.9	241.	04.00	54.3	62.2	43.1	265.	06.00	50.6	56.0	47.5
218.	02.05	44.2	51.6	40.1	242.	04.05	51.8	59.3	48.1	266.	06.05	51.9	61.0	44.1
219.	02.10	47.6	56.6	41.7	243.	04.10	47.0	57.8	41.1	267.	06.10	45.9	52.2	42.6
220.	02.15	45.0	53.5	41.5	244.	04.15	51.1	60.1	45.3	268.	06.15	48.9	59.6	41.9
221.	02.20	47.5	53.8	42.7	245.	04.20	47.8	56.3	42.4	269.	06.20	47.7	58.7	42.0
222.	02.25	42.4	48.2	38.8	246.	04.25	47.4	52.4	45.2	270.	06.25	51.4	65.0	37.8
223.	02.30	49.9	58.7	42.5	247.	04.30	46.6	54.8	40.8	271.	06.30	51.0	57.9	45.7
224.	02.35	48.0	56.6	41.9	248.	04.35	48.2	59.8	41.3	272.	06.35	52.3	62.3	45.0
225.	02.40	46.5	56.4	39.4	249.	04.40	53.1	59.4	42.6	273.	06.40	47.0	57.2	41.1
226.	02.45	49.1	57.0	41.9	250.	04.45	52.0	60.8	43.0	274.	06.45	55.3	63.7	40.8
227.	02.50	48.5	56.8	42.7	251.	04.50	49.6	56.5	42.6	275.	06.50	48.2	56.3	44.6
228.	02.55	49.1	59.3	40.6	252.	04.55	50.1	59.0	44.0	276.	06.55	44.7	56.1	39.0
229.	03.00	56.8	64.9	51.1	253.	05.00	51.4	62.4	41.1	277.	07.00	51.5	62.6	43.9
230.	03.05	50.5	58.8	42.1	254.	05.05	46.9	54.5	42.3	278.	07.05	49.1	62.0	44.5
231.	03.10	49.2	59.1	42.0	255.	05.10	50.1	56.2	45.2	279.	07.10	51.5	56.7	46.8
232.	03.15	51.1	60.7	43.4	256.	05.15	53.1	58.0	45.7	280.	07.15	52.6	60.5	46.3
233.	03.20	47.7	54.2	43.6	257.	05.20	52.6	62.8	45.3	281.	07.20	49.2	61.0	43.8
234.	03.25	49.6	59.8	42.6	258.	05.25	50.3	61.5	45.5	282.	07.25	51.8	57.7	47.4
235.	03.30	51.1	58.5	42.8	259.	05.30	49.6	56.2	43.2	283.	07.30	54.5	64.1	46.7
236.	03.35	49.8	58.3	42.7	260.	05.35	51.1	59.2	41.9	284.	07.35	50.8	60.2	44.2
237.	03.40	49.9	56.1	47.1	261.	05.40	53.8	63.5	44.7	285.	07.40	50.0	56.0	46.6
238.	03.45	52.2	60.4	47.2	262.	05.45	56.4	63.7	47.2	286.	07.45	51.7	56.6	46.1
239.	03.50	48.5	57.0	41.4	263.	05.50	52.8	61.4	48.6	287.	07.50	47.8	53.3	43.5
240.	03.55	48.8	56.8	41.4	264.	05.55	50.0	58.7	44.9	288.	07.55	50.8	61.1	43.7

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/6-7
 Report Date : June 6, 2023
 Sampling Date : May 17-24, 2023
 Type of Sample : Sound Level
 Job No. : S660387/May

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
 จังหวัดสระแก้ว
 Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ
 จังหวัดสระแก้ว 27120

(6/1-3)

วิธีโครงการด้านที่สะดวก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		22-23/05/23					22-23/05/23					22-23/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	50.8	58.6	44.8	37.	11.00	54.1	59.7	49.4	73.	14.00	46.9	58.9	40.1
2.	08.05	51.6	58.6	47.5	38.	11.05	45.4	54.3	41.6	74.	14.05	50.5	57.8	43.9
3.	08.10	49.6	58.3	42.1	39.	11.10	46.4	54.9	41.2	75.	14.10	48.1	55.8	43.1
4.	08.15	51.7	59.4	44.0	40.	11.15	55.9	65.1	41.2	76.	14.15	50.7	59.0	42.1
5.	08.20	48.2	63.8	41.2	41.	11.20	52.3	60.3	46.9	77.	14.20	43.6	54.7	37.9
6.	08.25	45.3	52.6	40.7	42.	11.25	46.9	57.4	41.8	78.	14.25	49.3	59.7	40.7
7.	08.30	47.7	63.5	40.1	43.	11.30	45.4	52.5	39.3	79.	14.30	48.4	55.3	43.3
8.	08.35	47.6	53.9	44.1	44.	11.35	43.9	50.1	40.2	80.	14.35	47.5	55.1	41.9
9.	08.40	50.8	60.2	42.0	45.	11.40	48.7	55.4	43.8	81.	14.40	49.5	56.3	41.5
10.	08.45	49.6	58.2	42.1	46.	11.45	44.3	59.7	38.4	82.	14.45	43.6	53.2	38.7
11.	08.50	51.5	56.8	44.1	47.	11.50	47.6	64.8	39.3	83.	14.50	47.3	59.4	40.4
12.	08.55	53.1	60.8	44.8	48.	11.55	49.1	60.4	39.4	84.	14.55	45.6	54.0	40.6
13.	09.00	47.6	53.5	42.8	49.	12.00	45.4	56.8	40.4	85.	15.00	52.0	59.6	42.9
14.	09.05	48.5	55.3	41.5	50.	12.05	48.5	57.3	41.7	86.	15.05	52.2	63.5	43.8
15.	09.10	51.3	58.6	46.5	51.	12.10	49.7	61.2	39.1	87.	15.10	48.5	57.3	43.6
16.	09.15	48.5	53.7	43.5	52.	12.15	43.9	55.2	38.6	88.	15.15	49.3	58.4	44.7
17.	09.20	53.6	59.8	46.2	53.	12.20	49.9	63.1	39.6	89.	15.20	51.0	60.9	42.5
18.	09.25	47.2	59.1	40.9	54.	12.25	47.3	57.8	36.7	90.	15.25	46.4	55.1	39.9
19.	09.30	51.3	59.5	40.4	55.	12.30	48.1	55.7	43.2	91.	15.30	46.7	54.1	42.3
20.	09.35	49.8	57.2	45.8	56.	12.35	46.4	53.8	40.7	92.	15.35	48.2	59.0	40.0
21.	09.40	49.8	57.3	45.0	57.	12.40	49.2	65.0	42.1	93.	15.40	46.4	54.5	39.6
22.	09.45	48.7	57.8	42.0	58.	12.45	46.3	52.4	44.4	94.	15.45	45.0	52.8	39.3
23.	09.50	47.8	57.8	42.2	59.	12.50	48.6	53.9	39.4	95.	15.50	44.7	55.3	39.2
24.	09.55	51.0	59.0	45.6	60.	12.55	42.5	52.5	37.7	96.	15.55	43.9	53.7	39.2
25.	10.00	51.5	58.6	43.1	61.	13.00	46.2	57.5	39.1	97.	16.00	45.8	53.1	39.3
26.	10.05	46.7	54.1	43.0	62.	13.05	44.6	53.5	40.7	98.	16.05	45.2	52.1	41.2
27.	10.10	47.6	56.1	42.5	63.	13.10	51.1	60.1	44.4	99.	16.10	48.3	58.8	40.7
28.	10.15	49.9	56.9	41.6	64.	13.15	46.8	53.9	42.9	100.	16.15	52.5	61.2	46.5
29.	10.20	49.4	56.9	41.5	65.	13.20	48.5	58.4	42.4	101.	16.20	47.1	57.5	40.6
30.	10.25	49.5	57.0	42.6	66.	13.25	48.3	57.7	45.1	102.	16.25	44.1	52.0	40.0
31.	10.30	45.0	52.0	40.4	67.	13.30	43.4	52.9	40.2	103.	16.30	49.5	58.2	40.7
32.	10.35	45.8	52.6	42.6	68.	13.35	43.5	51.1	39.5	104.	16.35	47.5	58.1	42.6
33.	10.40	49.3	57.6	44.7	69.	13.40	49.5	58.7	42.4	105.	16.40	46.5	52.8	40.2
34.	10.45	45.1	51.3	42.8	70.	13.45	45.9	52.7	39.6	106.	16.45	50.5	60.5	44.8
35.	10.50	50.7	58.5	44.7	71.	13.50	51.5	59.0	46.1	107.	16.50	49.9	60.5	42.1
36.	10.55	47.8	54.3	44.6	72.	13.55	48.3	56.0	41.1	108.	16.55	49.9	57.5	41.4



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(6/2-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		22-23/05/23					22-23/05/23					22-23/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	42.5	48.9	39.3	145.	20.00	45.0	54.0	38.9	181.	23.00	47.8	56.2	42.6
110.	17.05	49.8	59.7	42.8	146.	20.05	49.9	58.2	41.3	182.	23.05	48.8	57.3	42.3
111.	17.10	46.5	52.8	43.1	147.	20.10	43.4	57.6	38.8	183.	23.10	46.6	54.9	40.3
112.	17.15	45.4	53.2	40.8	148.	20.15	48.5	58.0	42.3	184.	23.15	47.4	57.1	41.3
113.	17.20	48.2	56.8	40.8	149.	20.20	50.4	59.3	43.6	185.	23.20	50.1	56.0	45.6
114.	17.25	50.3	58.6	42.2	150.	20.25	50.2	57.6	44.6	186.	23.25	47.8	53.1	44.7
115.	17.30	49.1	59.2	40.1	151.	20.30	48.1	58.1	42.5	187.	23.30	45.4	56.5	41.1
116.	17.35	44.4	51.2	39.1	152.	20.35	49.5	57.5	42.6	188.	23.35	52.6	59.1	48.8
117.	17.40	48.8	57.9	40.7	153.	20.40	52.1	63.5	41.7	189.	23.40	52.5	61.6	43.7
118.	17.45	49.5	59.7	41.1	154.	20.45	50.5	60.6	41.2	190.	23.45	49.6	60.8	45.1
119.	17.50	48.1	54.5	41.3	155.	20.50	47.3	57.8	39.7	191.	23.50	53.0	63.3	45.3
120.	17.55	49.0	57.1	41.2	156.	20.55	52.0	59.9	44.5	192.	23.55	44.1	51.5	40.4
121.	18.00	51.0	61.0	40.1	157.	21.00	51.8	63.8	44.3	193.	00.00	47.7	56.5	41.6
122.	18.05	45.3	57.8	40.1	158.	21.05	48.6	55.9	44.1	194.	00.05	49.6	56.3	43.8
123.	18.10	51.2	64.8	40.8	159.	21.10	49.7	62.8	41.1	195.	00.10	46.6	59.1	38.9
124.	18.15	51.3	61.6	41.1	160.	21.15	49.8	60.3	44.0	196.	00.15	46.2	54.4	38.4
125.	18.20	49.0	59.4	40.6	161.	21.20	51.0	63.6	41.1	197.	00.20	47.1	57.2	38.4
126.	18.25	50.1	60.6	40.5	162.	21.25	47.8	56.9	40.9	198.	00.25	45.3	53.6	41.0
127.	18.30	48.2	55.1	44.0	163.	21.30	46.1	53.5	41.3	199.	00.30	47.4	56.5	41.2
128.	18.35	45.2	57.1	41.4	164.	21.35	47.7	54.0	44.3	200.	00.35	48.2	58.1	40.5
129.	18.40	47.6	57.3	42.4	165.	21.40	49.8	59.7	40.0	201.	00.40	48.1	58.9	39.8
130.	18.45	47.3	54.6	39.9	166.	21.45	52.3	61.6	45.7	202.	00.45	46.2	56.6	40.0
131.	18.50	50.7	58.5	43.4	167.	21.50	42.0	50.6	37.6	203.	00.50	44.7	53.4	39.1
132.	18.55	47.4	58.5	42.0	168.	21.55	48.5	57.5	38.4	204.	00.55	46.5	56.4	41.0
133.	19.00	48.0	61.6	39.7	169.	22.00	46.1	56.5	41.7	205.	01.00	48.3	54.1	43.6
134.	19.05	50.3	60.2	44.8	170.	22.05	48.8	55.9	42.4	206.	01.05	49.5	57.3	43.0
135.	19.10	47.6	54.4	43.3	171.	22.10	49.1	56.3	40.8	207.	01.10	51.3	60.6	42.8
136.	19.15	51.9	66.7	42.1	172.	22.15	47.8	58.0	41.2	208.	01.15	49.1	56.0	42.3
137.	19.20	48.2	54.6	43.0	173.	22.20	44.4	57.6	39.2	209.	01.20	47.4	56.3	42.2
138.	19.25	50.4	56.3	44.5	174.	22.25	49.0	57.8	43.6	210.	01.25	46.9	57.6	40.4
139.	19.30	50.4	59.4	43.1	175.	22.30	50.5	59.6	45.7	211.	01.30	49.9	57.5	42.9
140.	19.35	46.9	57.8	40.1	176.	22.35	51.9	60.5	45.8	212.	01.35	46.4	56.1	41.8
141.	19.40	50.6	59.9	41.5	177.	22.40	50.2	59.6	44.0	213.	01.40	50.2	59.0	38.9
142.	19.45	42.1	54.0	39.0	178.	22.45	49.5	58.3	41.5	214.	01.45	47.8	56.6	39.6
143.	19.50	52.8	65.0	41.7	179.	22.50	52.3	62.0	42.5	215.	01.50	50.1	59.9	42.9
144.	19.55	47.3	58.0	40.9	180.	22.55	50.1	59.8	41.0	216.	01.55	48.7	56.6	45.2

**TET**

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(6/3-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		22-23/05/23					22-23/05/23					22-23/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	51.5	59.6	45.2	241.	04.00	49.4	60.6	42.6	265.	06.00	46.9	56.7	41.9
218.	02.05	49.3	57.9	44.3	242.	04.05	50.2	57.8	44.9	266.	06.05	51.0	59.7	44.0
219.	02.10	48.9	55.6	43.8	243.	04.10	48.3	57.8	41.0	267.	06.10	49.9	58.3	43.7
220.	02.15	45.9	54.3	41.8	244.	04.15	50.1	59.8	41.2	268.	06.15	41.6	54.0	40.1
221.	02.20	46.5	58.4	41.5	245.	04.20	44.2	55.4	39.2	269.	06.20	49.0	59.6	41.6
222.	02.25	47.2	54.7	42.6	246.	04.25	42.5	51.7	37.6	270.	06.25	48.6	61.6	43.0
223.	02.30	44.4	55.3	40.6	247.	04.30	47.7	55.4	43.1	271.	06.30	46.5	54.3	43.6
224.	02.35	46.0	52.7	41.8	248.	04.35	47.4	57.7	41.3	272.	06.35	49.0	57.0	42.9
225.	02.40	49.3	55.2	40.5	249.	04.40	48.7	58.4	44.1	273.	06.40	47.6	55.4	40.7
226.	02.45	50.8	62.4	43.1	250.	04.45	48.5	58.2	43.2	274.	06.45	47.4	56.0	42.7
227.	02.50	45.6	52.7	38.5	251.	04.50	44.4	50.8	40.2	275.	06.50	50.4	65.5	45.9
228.	02.55	48.7	56.4	43.2	252.	04.55	46.2	53.9	40.6	276.	06.55	46.0	53.4	40.9
229.	03.00	45.7	55.6	42.0	253.	05.00	46.9	56.1	39.9	277.	07.00	50.8	57.9	44.1
230.	03.05	46.4	55.8	40.4	254.	05.05	50.4	57.9	43.1	278.	07.05	44.9	52.9	41.4
231.	03.10	48.9	59.3	42.1	255.	05.10	49.1	59.6	41.1	279.	07.10	50.2	57.9	41.1
232.	03.15	47.1	62.7	38.7	256.	05.15	51.6	63.5	44.1	280.	07.15	49.6	58.6	45.0
233.	03.20	46.1	54.2	39.0	257.	05.20	51.9	61.1	47.0	281.	07.20	50.3	57.0	44.6
234.	03.25	48.5	59.7	43.0	258.	05.25	47.4	55.8	43.7	282.	07.25	46.6	61.0	38.5
235.	03.30	49.0	61.9	41.1	259.	05.30	50.2	59.0	44.2	283.	07.30	51.0	60.5	43.8
236.	03.35	46.9	64.5	40.6	260.	05.35	47.6	53.3	42.8	284.	07.35	47.0	57.1	41.2
237.	03.40	45.1	53.7	38.9	261.	05.40	50.0	58.5	41.9	285.	07.40	50.5	61.1	43.1
238.	03.45	49.8	60.3	41.0	262.	05.45	52.1	61.5	46.7	286.	07.45	48.8	61.6	39.4
239.	03.50	46.1	53.3	41.2	263.	05.50	51.8	62.8	45.3	287.	07.50	52.7	61.7	44.8
240.	03.55	45.7	60.5	40.5	264.	05.55	51.8	61.4	45.4	288.	07.55	49.3	58.8	43.7

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

Report No. : R23-1505/7-7

Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Report Date : June 6, 2023

Location : นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

Sampling Date : May 17-24, 2023

จังหวัดสระแก้ว

Type of Sample : Sound Level

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ

Job No. : S660387/May

จังหวัดสระแก้ว 27120

(7/1-3)

วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		23-24/05/23					23-24/05/23					23-24/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
1.	08.00	50.4	59.6	43.1	37.	11.00	47.3	49.2	46.0	73.	14.00	44.3	55.0	39.7
2.	08.05	49.9	57.1	44.4	38.	11.05	47.5	52.8	45.8	74.	14.05	43.2	57.1	37.9
3.	08.10	45.8	57.3	41.6	39.	11.10	47.3	56.2	45.6	75.	14.10	45.5	57.7	40.3
4.	08.15	48.1	56.8	43.0	40.	11.15	48.7	63.6	45.8	76.	14.15	45.3	56.6	39.2
5.	08.20	44.0	53.3	40.4	41.	11.20	47.7	54.1	46.3	77.	14.20	42.1	52.2	38.4
6.	08.25	51.8	63.1	45.0	42.	11.25	47.8	52.7	46.3	78.	14.25	44.1	52.2	40.0
7.	08.30	48.8	59.2	47.1	43.	11.30	47.3	49.5	45.9	79.	14.30	52.8	64.6	39.9
8.	08.35	48.3	61.2	46.8	44.	11.35	46.8	51.1	45.4	80.	14.35	44.2	52.8	41.1
9.	08.40	47.2	54.8	46.5	45.	11.40	46.4	48.3	44.9	81.	14.40	42.9	52.6	39.9
10.	08.45	46.8	57.0	46.3	46.	11.45	45.9	48.1	44.6	82.	14.45	43.8	53.5	40.6
11.	08.50	46.5	51.3	45.9	47.	11.50	48.0	62.3	42.5	83.	14.50	41.9	55.1	38.6
12.	08.55	46.6	54.1	45.8	48.	11.55	48.8	62.7	42.3	84.	14.55	44.1	59.8	38.6
13.	09.00	48.1	68.1	46.2	49.	12.00	48.6	71.9	41.7	85.	15.00	45.5	58.6	38.2
14.	09.05	47.2	56.7	46.0	50.	12.05	45.7	51.0	42.2	86.	15.05	43.8	56.0	38.4
15.	09.10	46.9	63.1	45.2	51.	12.10	46.9	61.7	43.3	87.	15.10	43.9	55.4	38.9
16.	09.15	48.3	59.4	45.0	52.	12.15	45.6	56.1	41.7	88.	15.15	49.6	67.8	38.9
17.	09.20	45.4	49.8	44.8	53.	12.20	46.0	56.6	42.8	89.	15.20	41.3	48.6	39.6
18.	09.25	46.0	57.2	44.7	54.	12.25	44.5	55.4	40.3	90.	15.25	40.7	48.7	38.9
19.	09.30	45.7	55.3	45.1	55.	12.30	53.5	67.7	44.6	91.	15.30	41.5	49.6	38.5
20.	09.35	45.7	47.8	45.1	56.	12.35	47.4	53.2	43.8	92.	15.35	42.4	53.1	38.8
21.	09.40	47.0	50.6	46.2	57.	12.40	52.0	64.4	46.0	93.	15.40	42.5	50.9	38.9
22.	09.45	46.9	48.8	45.3	58.	12.45	53.8	65.5	48.4	94.	15.45	40.9	53.7	38.6
23.	09.50	47.4	50.3	46.7	59.	12.50	53.2	59.7	47.2	95.	15.50	39.7	50.1	38.3
24.	09.55	47.3	48.9	46.6	60.	12.55	56.4	64.6	50.9	96.	15.55	42.2	54.7	38.6
25.	10.00	48.6	58.0	47.0	61.	13.00	56.9	66.3	48.2	97.	16.00	41.5	49.9	38.6
26.	10.05	46.7	50.4	45.8	62.	13.05	52.5	63.7	45.0	98.	16.05	42.6	51.6	38.7
27.	10.10	46.5	51.9	45.7	63.	13.10	51.0	63.4	45.2	99.	16.10	41.9	51.4	38.8
28.	10.15	46.2	47.9	45.6	64.	13.15	52.5	68.2	46.0	100.	16.15	47.9	64.5	39.2
29.	10.20	46.0	51.0	45.2	65.	13.20	50.2	68.4	44.4	101.	16.20	40.3	49.2	37.9
30.	10.25	45.8	48.8	44.9	66.	13.25	48.7	69.1	41.1	102.	16.25	41.4	53.2	38.4
31.	10.30	45.6	49.2	44.7	67.	13.30	44.9	55.2	39.9	103.	16.30	43.1	55.4	38.2
32.	10.35	48.6	65.0	44.3	68.	13.35	47.3	57.3	40.7	104.	16.35	41.9	54.0	38.4
33.	10.40	45.7	48.4	44.5	69.	13.40	44.3	59.9	39.6	105.	16.40	48.0	60.1	39.4
34.	10.45	47.7	58.0	45.7	70.	13.45	43.8	58.9	38.7	106.	16.45	42.8	60.9	38.4
35.	10.50	47.0	48.5	45.4	71.	13.50	44.5	58.2	39.2	107.	16.50	47.7	62.6	38.6
36.	10.55	47.4	50.8	46.0	72.	13.55	42.0	51.5	38.9	108.	16.55	42.3	54.8	38.6



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

(7/2-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		23-24/05/23					23-24/05/23					23-24/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
109.	17.00	44.3	54.7	39.0	145.	20.00	39.3	50.0	37.7	181.	23.00	42.6	50.5	41.1
110.	17.05	42.9	53.5	38.1	146.	20.05	41.8	64.3	37.6	182.	23.05	42.8	52.3	40.7
111.	17.10	46.5	55.4	39.8	147.	20.10	39.9	45.3	38.8	183.	23.10	43.9	55.7	40.2
112.	17.15	43.6	55.8	38.1	148.	20.15	40.1	45.9	38.6	184.	23.15	43.2	56.1	40.4
113.	17.20	45.5	56.6	39.1	149.	20.20	47.8	67.2	38.6	185.	23.20	42.1	54.2	40.8
114.	17.25	46.4	61.0	38.1	150.	20.25	41.7	50.5	39.2	186.	23.25	43.1	54.6	40.3
115.	17.30	45.2	56.0	38.1	151.	20.30	43.9	55.0	39.5	187.	23.30	41.9	46.7	38.8
116.	17.35	40.7	53.0	37.8	152.	20.35	43.7	55.4	39.0	188.	23.35	42.6	57.5	40.4
117.	17.40	38.7	48.8	37.7	153.	20.40	43.6	56.3	38.9	189.	23.40	42.5	51.2	41.2
118.	17.45	40.9	51.5	38.6	154.	20.45	40.8	52.3	39.6	190.	23.45	41.7	51.5	40.6
119.	17.50	43.7	56.0	39.1	155.	20.50	41.1	50.6	39.4	191.	23.50	41.8	52.9	40.9
120.	17.55	41.5	53.1	38.3	156.	20.55	41.6	56.8	38.9	192.	23.55	43.5	50.6	41.3
121.	18.00	39.4	46.2	38.3	157.	21.00	41.0	49.0	38.9	193.	00.00	40.4	46.6	39.7
122.	18.05	38.9	51.0	37.7	158.	21.05	40.4	48.7	39.2	194.	00.05	40.8	50.4	39.5
123.	18.10	42.9	53.9	38.5	159.	21.10	40.9	48.1	38.8	195.	00.10	40.7	46.5	39.3
124.	18.15	46.3	62.0	38.2	160.	21.15	40.0	51.2	38.9	196.	00.15	41.4	48.7	39.8
125.	18.20	40.3	61.4	37.7	161.	21.20	39.0	51.3	37.3	197.	00.20	41.7	49.7	40.0
126.	18.25	39.0	46.8	37.5	162.	21.25	39.0	53.4	38.2	198.	00.25	42.2	54.6	40.7
127.	18.30	38.7	45.2	37.6	163.	21.30	40.4	46.7	38.4	199.	00.30	42.3	52.5	40.6
128.	18.35	50.6	60.8	49.7	164.	21.35	38.5	40.3	38.2	200.	00.35	44.4	59.3	41.0
129.	18.40	51.3	70.9	37.5	165.	21.40	39.1	50.9	38.3	201.	00.40	44.6	57.8	41.0
130.	18.45	38.3	51.6	37.5	166.	21.45	40.4	53.0	38.5	202.	00.45	47.1	62.6	41.3
131.	18.50	41.8	61.2	37.9	167.	21.50	40.7	46.7	39.7	203.	00.50	46.2	63.9	41.5
132.	18.55	43.0	60.5	37.8	168.	21.55	40.1	45.1	38.6	204.	00.55	44.1	50.8	41.1
133.	19.00	41.9	57.6	37.9	169.	22.00	40.1	50.2	38.5	205.	01.00	45.4	60.2	41.5
134.	19.05	46.8	57.2	38.0	170.	22.05	38.9	47.0	37.8	206.	01.05	47.6	61.6	41.0
135.	19.10	43.4	57.3	38.0	171.	22.10	45.0	60.2	39.6	207.	01.10	46.1	58.0	40.6
136.	19.15	38.7	49.7	37.8	172.	22.15	40.2	55.4	38.3	208.	01.15	51.0	67.0	41.4
137.	19.20	42.2	57.7	38.2	173.	22.20	42.7	57.7	38.2	209.	01.20	50.1	64.0	42.6
138.	19.25	39.0	42.7	38.1	174.	22.25	39.3	52.3	38.2	210.	01.25	49.4	62.7	42.7
139.	19.30	39.7	53.9	37.8	175.	22.30	39.8	47.4	38.8	211.	01.30	51.0	69.8	41.6
140.	19.35	39.3	48.8	38.1	176.	22.35	43.3	53.7	39.7	212.	01.35	46.0	65.5	39.8
141.	19.40	39.0	43.6	37.9	177.	22.40	41.2	47.4	39.9	213.	01.40	43.5	65.5	39.0
142.	19.45	50.0	62.5	39.4	178.	22.45	42.2	45.6	41.0	214.	01.45	49.6	68.1	40.5
143.	19.50	42.4	62.1	38.6	179.	22.50	44.2	51.1	41.9	215.	01.50	46.1	63.4	39.3
144.	19.55	40.7	52.2	38.3	180.	22.55	43.8	52.3	40.1	216.	01.55	48.4	67.7	40.5



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด


(7/3-3)

ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		23-24/05/23					23-24/05/23					23-24/05/23		
		Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀			Leq	Lmax	L ₉₀
217.	02.00	49.4	66.8	39.7	241.	04.00	49.1	59.7	41.9	265.	06.00	45.2	56.0	41.5
218.	02.05	47.7	62.3	41.6	242.	04.05	53.3	76.7	41.2	266.	06.05	50.9	69.5	44.4
219.	02.10	53.2	67.4	40.6	243.	04.10	48.2	60.8	42.6	267.	06.10	46.2	53.5	43.4
220.	02.15	51.2	68.3	42.0	244.	04.15	48.9	60.6	41.9	268.	06.15	46.7	63.4	41.8
221.	02.20	48.8	68.1	41.2	245.	04.20	44.0	54.1	40.9	269.	06.20	45.9	56.6	39.9
222.	02.25	48.1	64.0	41.3	246.	04.25	49.5	62.5	43.6	270.	06.25	46.2	59.5	42.3
223.	02.30	49.2	71.1	41.2	247.	04.30	47.8	63.7	42.0	271.	06.30	47.8	64.8	40.6
224.	02.35	45.1	60.3	40.9	248.	04.35	50.0	70.7	42.7	272.	06.35	48.4	59.8	42.7
225.	02.40	50.5	64.4	43.2	249.	04.40	46.0	56.0	42.8	273.	06.40	48.2	61.4	40.2
226.	02.45	55.3	72.0	42.3	250.	04.45	50.3	71.4	41.8	274.	06.45	45.3	52.8	40.6
227.	02.50	53.8	70.9	44.7	251.	04.50	50.9	62.8	44.3	275.	06.50	47.3	66.4	43.3
228.	02.55	49.2	65.1	41.2	252.	04.55	49.9	62.9	43.2	276.	06.55	46.6	54.2	41.5
229.	03.00	51.1	66.9	42.5	253.	05.00	49.6	70.4	42.9	277.	07.00	44.5	56.1	39.8
230.	03.05	47.8	65.4	41.1	254.	05.05	46.1	56.7	42.7	278.	07.05	47.1	57.6	42.0
231.	03.10	47.7	57.3	43.1	255.	05.10	52.0	79.5	43.1	279.	07.10	46.5	63.8	40.6
232.	03.15	50.9	61.8	44.4	256.	05.15	53.0	65.9	45.1	280.	07.15	47.5	67.5	40.2
233.	03.20	49.0	61.7	41.9	257.	05.20	50.1	60.8	45.9	281.	07.20	43.7	53.2	40.0
234.	03.25	54.7	71.2	43.9	258.	05.25	51.4	70.5	44.8	282.	07.25	45.8	61.9	40.6
235.	03.30	46.5	61.9	41.2	259.	05.30	48.7	56.8	45.1	283.	07.30	44.9	62.2	40.7
236.	03.35	48.8	63.0	42.5	260.	05.35	49.0	62.1	46.0	284.	07.35	45.4	65.7	40.1
237.	03.40	45.9	58.1	40.7	261.	05.40	60.2	70.2	47.4	285.	07.40	46.9	56.6	41.8
238.	03.45	47.8	70.7	42.1	262.	05.45	57.7	79.0	43.2	286.	07.45	44.9	58.2	40.1
239.	03.50	50.1	63.8	41.7	263.	05.50	50.5	69.6	42.2	287.	07.50	44.1	53.5	39.1
240.	03.55	52.9	72.6	42.5	264.	05.55	50.8	66.4	44.3	288.	07.55	48.2	61.6	41.3

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong



Somchai P.
Somchai Piyavorasakul
General Manager

		INFLUENT AND EFFLUENT QUALITY (FULL SUITED ANALYSIS)						SITE : SKW MONTH : Mar YEAR : 2023
Parameter	Unit	Influent			Effluent			Remark
		Std. Limit (1)	Std. Limit (2)	Result	Std. Limit (1)	Std. Limit (3)	Result	
1. Temperature	°C	≤ 45	≤ 45	29.4	≤ 40	≤ 40	29.3	Sampling Date : 03-Feb-23
2. pH	-	5.5 - 9.0	5.5 - 9.0	7.8	5.0 - 9.0	5.5 - 9.0	8.4	ND = Not Detect
3. Color @ Original pH	ADMI	≤ 600	≤ 600	42	≤ 300	≤ 300	25	NO = Not Objectionable
Color @ pH 7.0	ADMI	≤ 600	≤ 600	43	≤ 300	≤ 300	27	
4. Color & Odor	-	NO	NO	Yellow / moderate	NO	-	Yellow / moderate	
5. Total Dissolved Solids	mg/L	≤ 3,000	≤ 3,000	259	≤ 3,000	≤ 3,000	192	
6. Total Suspended Solids	mg/L	≤ 200	≤ 200	43	≤ 50	≤ 50	45	
7. BOD	mg/L	≤ 500	≤ 500	10	≤ 20	≤ 20	8	
8. COD	mg/L	≤ 750	≤ 750	40	≤ 120	≤ 120	52	
9. Sulfide	mg/L	≤ 1	≤ 1	ND	≤ 1	≤ 1	ND	
10. Cyanide HCN	mg/L	≤ 0.2	≤ 0.2	< 0.02	≤ 0.2	≤ 0.2	< 0.02	
11. Fat Oil & Grease	mg/L	≤ 10	≤ 10	< 2.0	≤ 5	≤ 10	< 2.0	
12. Formaldehyde	mg/L	≤ 1	≤ 1	< 0.2	≤ 1	≤ 1	< 0.2	
13. Phenols Compound	mg/L	≤ 1	≤ 1	< 0.01	≤ 1	≤ 1	< 0.01	
14. Free Chlorine	mg/L	≤ 1	≤ 1	< 0.1	≤ 1	≤ 1	< 0.1	
15. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	≤ 100	≤ 100	4.5	≤ 100	≤ 100	6.0	
16. Fluoride	mg/L	≤ 5	≤ 5	0.81	-	-	0.59	
17. Surfactants	mg/L	≤ 30	≤ 30	< 0.1	-	-	< 0.1	
18. Zinc	mg/L	≤ 5	≤ 5.0	0.004	≤ 5	≤ 5.0	0.003	LOD = 0.0008, LOQ = 0.001
19. Hexavalent Chromium	mg/L	≤ 0.25	≤ 0.25	ND	≤ 0.25	≤ 0.25	ND	LOD = 0.001, LOQ = 0.01
20. Trivalent Chromium	mg/L	≤ 0.75	≤ 0.75	ND	≤ 0.75	≤ 0.75	ND	
21. Arsenic	mg/L	≤ 0.25	≤ 0.25	ND	≤ 0.25	≤ 0.25	ND	LOD = 0.001, LOQ = 0.004
22. Copper	mg/L	≤ 2	≤ 2.0	ND	≤ 2	≤ 2.0	ND	LOD = 0.0008, LOQ = 0.001
23. Mercury	mg/L	≤ 0.005	≤ 0.005	ND	≤ 0.005	≤ 0.005	ND	LOD = 0.0002, LOQ = 0.0005
24. Cadmium	mg/L	≤ 0.03	≤ 0.03	ND	≤ 0.03	≤ 0.03	ND	LOD = 0.0004, LOQ = 0.003
25. Barium	mg/L	≤ 1	≤ 1.0	0.014	≤ 1	≤ 1.0	0.021	LOD = 0.0002, LOQ = 0.001
26. Selenium	mg/L	≤ 0.02	≤ 0.02	ND	≤ 0.02	≤ 0.02	ND	LOD = 0.001, LOQ = 0.005
27. Lead	mg/L	≤ 0.2	≤ 0.2	ND	≤ 0.2	≤ 0.2	ND	LOD = 0.006, LOQ = 0.01
28. Nickel	mg/L	≤ 1	≤ 1.0	ND	≤ 1	≤ 1.0	ND	LOD = 0.001, LOQ = 0.005
29. Manganese	mg/L	≤ 5	≤ 5.0	0.007	≤ 5	≤ 5.0	0.010	LOD = 0.0002, LOQ = 0.001
30. Silver	mg/L	≤ 1	≤ 1.0	ND	-	≤ 1.0	ND	LOD = 0.002, LOQ = 0.03
31. Total Iron	mg/L	≤ 10	≤ 10.0	0.027	-	≤ 10.0	0.435	LOD = 0.0008, LOQ = 0.001
32. Chloride	mg/L	≤ 2,000	-	13	-	-	12	

(1) อ้างอิงตามสัญญาจ้างให้บริการและจัดการ (OMA) เลขที่ กทม. 2/2544 ระหว่าง การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และบริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด ลงนามวันที่ 19 มกราคม 2545

(2) ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 76 / 2560 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม

(3) ประกาศกระทรวงทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม



TEST REPORT

Analysis No. : R23-0139

Received Date: 17/01/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 23/01/23

Analysis Date : 16-23/01/23

Job No. : S660038/Jan

Sampling Date * : 16/01/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2301-WW0314 = yellow turbid/slight black sediment/covered with oil slick/smell, อัตราการไหล = 0.0

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2301-WW0314		
				บริเวณบ่อสูบน้ำเสีย		
1	Temperature *	°C	Laboratory and Field, Methods (SM 2550B)	29.8	45	16/01/23
2	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.89	5.5-9.0	16/01/23
3	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	13.4	200	19/01/23
4	TDS *	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	266	3,000	18/01/23
5	DO *	mg/L	Membrane Electrode (SM 4500 G)	3.31	-	16/01/23
6	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	2	500	18-23/01/23
7	COD *	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	26	750	18/01/23
8	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.6	10	20/01/23
9	TKN *	mg/L	Macro-Kjeldahl/Titrimetric Method (SM 4500-N _{org} B&4500-NH ₃ C)	2.34	100	18/01/23
10	Cyanide *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method (SM 4500-CN B/E)	< 0.001	0.2	17/01/23
11	Phenols *	mg/L	Distillation, Direct Photometric Method (SM 5530 D)	< 0.001	1	20/01/23
12	Sulfide *	mg/L	ZnS Precipitation, Methylene Blue Colorimetric Method (SM 4500-S ²⁻ D)	< 0.01	1	18/01/23
13	Formaldehyde *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method ^(B)	< 0.01	1	20/01/23
14	Free Chlorine *	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric (SM 4500-Cl ₂ F)	< 0.01	1	18/01/23
15	Chloride *	mg/L	Argentometric Method (SM 4500-Cl B)	8.3	-	23/01/23
16	Fluoride *	mg/L	Distillation (4500-B) /ISE (SM 4500-F ⁻ C)	0.54	5	20/01/23
17	Cr ⁺⁶ *	mg/L	Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B)	< 0.02	0.25	18/01/23
18	Hg *	mg/L	Cold-Vapor AAS Method (SM 3112 B)	< 0.0005	0.005	19/01/23
19	As *	mg/L	Digestion, Continuous Hydride generation/AAS Method (SM 3114 C)	0.0007	0.25	19/01/23

continue

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-0139

Received Date: 17/01/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 23/01/23

Analysis Date : 16-23/01/23

Job No. : S660038/Jan

Sampling Date * : 16/01/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2301-WW0314		
				บริเวณบ่อสูบน้ำเสีย		
20	Al *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	0.36	-	18/01/23
21	Ag *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	1.0	19/01/23
22	Cd	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	0.03	18/01/23
23	Cu	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	2.0	18/01/23
24	Total Iron	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	0.47	10.0	18/01/23
25	Ni	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	1.0	18/01/23
26	Pb	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	0.2	18/01/23
27	Zn	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	5.0	18/01/23

Remarks : * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: บริเวณบ่อสูบน้ำเสีย = 48P 0236337 UTM 1517925

Method (A) SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

(B) คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย พิมพ์ครั้งที่ 3 ชงชัย พรรณสวัสดิ์, วิบูลย์ลักษณ์ วิสุทธศักดิ์

Standard : Notification of the Industrial Estate Authority of Thailand No. 76 (2017) (B.E. 2560)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory
23/01/23



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee
Laboratory Manager
23/01/23

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



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ORIGINAL

ต้นฉบับ

Page 1 of 5

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0333

Received Date: 07/02/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลปราง อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 16/02/23

Analysis Date : 06-15/02/23

Job No. : S660038/Feb

Sampling Date * : 06/02/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2302-WW0145 = green turbid/slight black sediment/covered with oil slick/smell, อัตราการไหล = 0.0

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2302-WW0145		
				บริเวณบ่อสูบน้ำเสีย		
1	Temperature *	°C	Laboratory and Field, Methods (SM 2550B)	27.7	45	06/02/23
2	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.70	5.5-9.0	07/02/23
3	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	19.9	200	09/02/23
4	TDS *	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	270	3,000	09/02/23
5	DO *	mg/L	Membrane Electrode (SM 4500 G)	10.79	-	06/02/23
6	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	4	500	08-13/02/23
7	COD *	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	46	750	09/02/23
8	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.6	10	10/02/23
9	TKN *	mg/L	Macro-Kjeldahl/Titrimetric Method (SM 4500-N _{org} B&4500-NH ₃ C)	2.01	100	09/02/23
10	Cyanide *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method (SM 4500-CN ⁻ B/E)	< 0.001	0.2	08/02/23
11	Phenols *	mg/L	Distillation, Direct Photometric Method (SM 5530 D)	< 0.001	1	10/02/23
12	Sulfide *	mg/L	ZnS Precipitation, Methylene Blue Colorimetric Method (SM 4500-S ²⁻ D)	< 0.01	1	09/02/23
13	Formaldehyde *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method ^(B)	< 0.01	1	10/02/23
14	Free Chlorine *	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric (SM 4500-Cl ₂ F)	< 0.01	1	08/02/23
15	Chloride *	mg/L	Argentometric Method (SM 4500-Cl ⁻ B)	16.2	-	10/02/23
16	Fluoride *	mg/L	Distillation (4500-B) /ISE (SM 4500-F ⁻ C)	0.25	5	10/02/23
17	Cr ⁺⁶ *	mg/L	Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B)	< 0.02	0.25	08/02/23
18	Hg *	mg/L	Cold-Vapor AAS Method (SM 3112 B)	< 0.0005	0.005	10/02/23
19	As *	mg/L	Digestion, Continuous Hydride generation/AAS Method (SM 3114 C)	0.0005	0.25	09/02/23

continue

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

**TET**

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ORIGINAL

ต้นฉบับ

Page 2 of 5

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0333

Received Date: 07/02/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 16/02/23

Analysis Date : 06-15/02/23

Job No. : S660038/Feb

Sampling Date * : 06/02/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2302-WW0145		
				บริเวณบ่อสูบน้ำเสีย		
20	Al *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	0.76	-	08/02/23
21	Ag *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	1.0	15/02/23
22	Cd	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	0.03	14/02/23
23	Cu	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	2.0	14/02/23
24	Total Iron	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	0.88	10.0	13/02/23
25	Ni	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	1.0	14/02/23
26	Pb	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	0.2	14/02/23
27	Zn	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	5.0	14/02/23

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: บริเวณบ่อสูบน้ำเสีย = 48P 0236337 UTM 1517925

Method (A) SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

(B) คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย พิมพ์ครั้งที่ 3 ของชัย พรหมสวัสดิ์, วิทยาลัยเทคโนโลยี สุพรรณบุรี

Standard : Notification of the Industrial Estate Authority of Thailand No. 76 (2017) (B.E. 2560)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

16/02/23



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee

Laboratory Manager

16/02/23

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1274

Received Date: 02/05/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 10/05/23

Analysis Date : 28/04-09/05/23

Job No. : S660387/Apr

Sampling Date * : 28/04/23

Sampling By * : Mr. Pramual Moonsarn

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2305-WW0061 = green turbid/slight black sediment, อัตราการไหล = 0.0 ลูกบาศก์เมตร/วินาที

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2305-WW0061		
				บริเวณบ่อสูบน้ำเสีย		
1	Temperature *	°C	Laboratory and Field, Methods (SM 2550B)	34.2	45	28/04/23
2	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.34	5.5-9.0	28/04/23
3	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	15.8	200	05/05/23
4	TDS *	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	300	3,000	05/05/23
5	DO *	mg/L	Membrane Electrode (SM 4500 G)	4.90	-	28/04/23
6	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	4	500	03-08/05/23
7	COD *	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	36	750	03/05/23
8	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.8	10	05/05/23
9	TKN *	mg/L	Macro-Kjeldahl/Titrimetric Method (SM 4500-N _{org} B&4500-NH ₃ C)	3.85	100	08/05/23
10	Cyanide *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method (SM 4500-CN ⁻ B/E)	< 0.001	0.2	08/05/23
11	Phenols *	mg/L	Distillation, Direct Photometric Method (SM 5530 D)	< 0.001	1	08/05/23
12	Sulfide *	mg/L	ZnS Precipitation, Methylene Blue Colorimetric Method (SM 4500-S ²⁻ D)	< 0.01	1	08/05/23
13	Formaldehyde *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method ^(B)	< 0.01	1	08/05/23
14	Free Chlorine *	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric (SM 4500-Cl ₂ F)	< 0.01	1	03/05/23
15	Chloride *	mg/L	Argentometric Method (SM 4500-Cl ⁻ B)	19.1	-	08/05/23
16	Fluoride *	mg/L	Distillation (4500-B) /ISE (SM 4500-F ⁻ C)	0.26	5	08/05/23
17	Cr ⁺⁶ *	mg/L	Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B)	< 0.02	0.25	05/05/23
18	Hg *	mg/L	Cold-Vapor AAS Method (SM 3112 B)	< 0.0005	0.005	08/05/23
19	As *	mg/L	Digestion, Continuous Hydride generation/AAS Method (SM 3114 C)	0.0020	0.25	09/05/23

continue

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



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ORIGINAL
ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

Page 2 of 6

TEST REPORT

Analysis No. : R23-1274

Received Date: 02/05/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 10/05/23

Analysis Date : 28/04-09/05/23

Job No. : S660387/Apr

Sampling Date * : 28/04/23

Sampling By * : Mr. Pramual Moonsarn

Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2305-WW0061		
				บริเวณบ่อสูบน้ำเสีย		
20	Al *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.20	-	08/05/23
21	Ag *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	1.0	08/05/23
22	Cd	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	0.03	05/05/23
23	Cu	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	2.0	05/05/23
24	Total Iron	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	0.14	10.0	05/05/23
25	Ni	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	1.0	05/05/23
26	Pb	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	0.2	05/05/23
27	Zn	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	5.0	05/05/23

Remarks : * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: บริเวณบ่อสูบน้ำเสีย = 48P 0236337 UTM 1517925

Method (A) SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

(B) คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย พิมพ์ครั้งที่ 3 ชงชัย พรหมสวัสดิ์, วิบูลย์ลักษณ์ วิสุทธศักดิ์

Standard : Notification of the Industrial Estate Authority of Thailand No. 76 (2017) (B.E. 2560)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

10.05.23



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee

Laboratory Manager

10.05.23

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

● DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1505

Received Date: 22/05/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 31/05/23

Analysis Date : 19-29/05/23

Job No. : S660387/May

Sampling Date * : 19/05/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2305-WW0512 = green turbid/slight black sediment, อัตราการไหล = 0.0 ลูกบาศก์เมตร/วินาที

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2305-WW0512		
				บริเวณบ่อสูบน้ำเสีย		
1	Temperature *	°C	Laboratory and Field, Methods (SM 2550B)	33.6	45	19/05/23
2	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.57	5.5-9.0	19/05/23
3	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	19.8	200	24/05/23
4	TDS *	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	182	3,000	24/05/23
5	DO *	mg/L	Membrane Electrode (SM 4500 G)	5.84	-	19/05/23
6	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	7	500	24-29/05/23
7	COD *	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	83	750	23/05/23
8	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	1.0	10	24/05/23
9	TKN *	mg/L	Macro-Kjeldahl/Titrimetric Method (SM 4500-N _{org} B&4500-NH ₃ C)	4.98	100	24/05/23
10	Cyanide *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method (SM 4500-CN B/E)	< 0.001	0.2	23/05/23
11	Phenols *	mg/L	Distillation, Direct Photometric Method (SM 5530 D)	< 0.001	1	24/05/23
12	Sulfide *	mg/L	ZnS Precipitation, Methylene Blue Colorimetric Method (SM 4500-S ²⁻ D)	< 0.01	1	23/05/23
13	Formaldehyde *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method ^(B)	< 0.01	1	24/05/23
14	Free Chlorine *	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric (SM 4500-Cl ₂ F)	< 0.01	1	23/05/23
15	Chloride *	mg/L	Argentometric Method (SM 4500-Cl ⁻ B)	19.7	-	23/05/23
16	Fluoride *	mg/L	Distillation (4500-B) /ISE (SM 4500-F ⁻ C)	0.20	5	24/05/23
17	Cr ⁺⁶ *	mg/L	Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B)	< 0.02	0.25	23/05/23
18	Hg *	mg/L	Cold-Vapor AAS Method (SM 3112 B)	< 0.0005	0.005	25/05/23
19	As *	mg/L	Digestion, Continuous Hydride generation/AAS Method (SM 3114 C)	0.0022	0.25	23/05/23

continue

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



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ORIGINAL
ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

Page 5 of 10

TEST REPORT

Analysis No. : R23-1505

Received Date: 22/05/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 31/05/23

Analysis Date : 19-29/05/23

Job No. : S660387/May

Sampling Date * : 19/05/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2305-WW0512		
				บริเวณบ่อสูบน้ำเสีย		
20	Al *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.20	-	23/05/23
21	Ag *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	1.0	26/05/23
22	Cd	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	0.03	23/05/23
23	Cu	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	2.0	23/05/23
24	Total Iron	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	0.07	10.0	23/05/23
25	Ni	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	1.0	23/05/23
26	Pb	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	0.2	23/05/23
27	Zn	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	5.0	23/05/23

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: บริเวณบ่อสูบน้ำเสีย = 48P 0236337 UTM 1517925

Method (A) SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

(B) คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย พิมพ์ครั้งที่ 3 ชงชัย พรหมสวัสดิ์, วิบูลย์ลักษณ์ วิสาขสิทธิ์

Standard : Notification of the Industrial Estate Authority of Thailand No. 76 (2017) (B.E. 2560)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

31.05.23



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee

Laboratory Manager

31.05.23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653

Received Date: 06/06/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 21/06/23

Analysis Date : 02-12/06/23

Job No. : S660387/June

Sampling Date * : 02/06/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2306-WW0117 = green turbid/high green sediment, อัตราการไหล = 0.0 ลูกบาศก์เมตร/วินาที

Item	Parameter	Unit	Method ^(a)	Result	Standard	Analysis Date
				2306-WW0117		
				บริเวณบ่อสูบน้ำเสีย		
1	Temperature *	°C	Laboratory and Field, Methods (SM 2550B)	33.2	45	02/06/23
2	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.86	5.5-9.0	02/06/23
3	TSS *	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	4.7	200	08/06/23
4	TDS *	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	157	3,000	08/06/23
5	DO *	mg/L	Membrane Electrode (SM 4500 G)	7.97	-	02/06/23
6	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	5	500	07-12/06/23
7	COD *	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	49	750	12/06/23
8	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	1.0	10	08/06/23
9	TKN *	mg/L	Macro-Kjeldahl/Titrimetric Method (SM 4500-N _{org} B&4500-NH ₃ C)	3.31	100	08/06/23
10	Cyanide *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method (SM 4500-CN ⁻ B/E)	0.004	0.2	08/06/23
11	Phenols *	mg/L	Distillation, Direct Photometric Method (SM 5530 D)	< 0.001	1	09/06/23
12	Sulfide *	mg/L	ZnS Precipitation, Methylene Blue Colorimetric Method (SM 4500-S ²⁻ D)	< 0.01	1	08/06/23
13	Formaldehyde *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method ^(b)	< 0.01	1	09/06/23
14	Free Chlorine *	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric (SM 4500-Cl ₂ F)	< 0.01	1	07/06/23
15	Chloride *	mg/L	Argentometric Method (SM 4500-Cl ⁻ B)	20.7	-	08/06/23
16	Fluoride *	mg/L	Distillation (4500-B) /ISE (SM 4500-F ⁻ C)	0.33	5	09/06/23
17	Cr ⁺⁶ *	mg/L	Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B)	< 0.02	0.25	07/06/23
18	Hg *	mg/L	Cold-Vapor AAS Method (SM 3112 B)	< 0.0005	0.005	07/06/23
19	As *	mg/L	Digestion, Continuous Hydride generation/AAS Method (SM 3114 C)	0.0016	0.25	09/06/23

continue

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



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ORIGINAL

ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

Page 2 of 18

TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653

Received Date: 06/06/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 21/06/23

Analysis Date : 02-12/06/23

Job No. : S660387/June

Sampling Date * : 02/06/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2306-WW0117		
				บริเวณบ่อสูบน้ำเสีย		
20	Al *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.20	-	07/06/23
21	Ag *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	1.0	07/06/23
22	Cd	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	0.03	08/06/23
23	Cu	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	2.0	08/06/23
24	Total Iron	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	0.12	10.0	12/06/23
25	Ni	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	1.0	08/06/23
26	Pb	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	0.2	08/06/23
27	Zn	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	5.0	08/06/23

Remarks : * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: บริเวณบ่อสูบน้ำเสีย = 48P 0236337 UTM 1517925

Method (A) SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

(B) คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย พิมพ์ครั้งที่ 3 ธงชัย พรหมสวัสดิ์, วิบูลย์ลักษณ์ วิสุทธิศักดิ์

Standard : Notification of the Industrial Estate Authority of Thailand No. 76 (2017) (B.E. 2560)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

21/06/23



Approved by

Mrs. Porntip Pethshee

Laboratory Manager

21/06/23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-0139

Received Date: 17/01/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 23/01/23

Analysis Date : 16-23/01/23

Job No. : S660038/Jan

Sampling Date * : 16/01/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2301-WW0315 = yellow turbid/slight black sediment/covered with oil slick/smell, อัตราการไหล = 0.0

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2301-WW0315		
				บ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond)		
1	Temperature *	°C	Laboratory and Field, Methods (SM 2550B)	29.7	40	16/01/23
2	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.88	5.5-9.0	16/01/23
3	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	36.1	50	19/01/23
4	TDS *	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	179	3,000	18/01/23
5	DO *	mg/L	Membrane Electrode (SM 4500 G)	7.49	-	16/01/23
6	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	4	20	18-23/01/23
7	COD *	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	31	120	18/01/23
8	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	1.0	5	20/01/23
9	TKN *	mg/L	Macro-Kjeldahl/Titrimetric Method (SM 4500-N _{org} B&4500-NH ₃ C)	2.60	100	18/01/23
10	Cyanide *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method (SM 4500-CN ⁻ B/E)	< 0.001	0.2	17/01/23
11	Phenols *	mg/L	Distillation, Direct Photometric Method (SM 5530 D)	< 0.001	1	20/01/23
12	Sulfide *	mg/L	ZnS Precipitation, Methylene Blue Colorimetric Method (SM 4500-S ²⁻ D)	< 0.01	1	18/01/23
13	Formaldehyde *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method ^(B)	< 0.01	1	20/01/23
14	Free Chlorine *	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric (SM 4500-Cl ₂ F)	< 0.01	1	18/01/23
15	Chloride *	mg/L	Argentometric Method (SM 4500-Cl ⁻ B)	13.7	-	23/01/23
16	Fluoride *	mg/L	Distillation (4500-B) /ISE (SM 4500-F ⁻ C)	0.21	-	20/01/23
17	Cr ⁺⁶ *	mg/L	Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B)	< 0.02	0.25	18/01/23
18	Hg *	mg/L	Cold-Vapor AAS Method (SM 3112 B)	< 0.0005	0.005	19/01/23
19	As *	mg/L	Digestion, Continuous Hydride generation/AAS Method (SM 3114 C)	0.0014	0.25	19/01/23

continue

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-0139

Received Date: 17/01/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 23/01/23

Analysis Date : 16-23/01/23

Job No. : S660038/Jan

Sampling Date * : 16/01/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2301-WW0315		
				บ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond)		
20	Al *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	1.25	-	18/01/23
21	Ag *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	-	19/01/23
22	Cd	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	0.03	18/01/23
23	Cu	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	2.0	18/01/23
24	Total Iron	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	1.34	-	18/01/23
25	Ni	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	1.0	18/01/23
26	Pb	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	0.2	18/01/23
27	Zn	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	5.0	18/01/23

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: บ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond) = 48P 0236349 UTM 1517959

Method (A) SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

(B) คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย พิมพ์ครั้งที่ 3 ชงชัย พรหมสวัสดิ์, วิบูลย์ลักษณ์ วิสูตรศักดิ์

Standard : Notification of Ministry of Natural Resources and Environment (2016) (B.E. 2559)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

23/1/23



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee

Laboratory Manager

23/1/23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-0333

Received Date: 07/02/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 16/02/23

Analysis Date : 06-15/02/23

Job No. : S660038/Feb

Sampling Date * : 06/02/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2302-WW0146 = yellow turbid/slight black sediment/covered with oil slick/smell, อัตราการไหล = 0.0

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2302-WW0146		
				บ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond)		
1	Temperature *	°C	Laboratory and Field, Methods (SM 2550B)	28.1	40	06/02/23
2	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.78	5.5-9.0	06/02/23
3	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	35.6	50	09/02/23
4	TDS *	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	192	3,000	09/02/23
5	DO *	mg/L	Membrane Electrode (SM 4500 G)	5.94	-	06/02/23
6	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	7	20	08-13/02/23
7	COD *	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	69	120	09/02/23
8	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.8	5	10/02/23
9	TKN *	mg/L	Macro-Kjeldahl/Titrimetric Method (SM 4500-N _{org} B&4500-NH ₃ C)	1.67	100	09/02/23
10	Cyanide *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method (SM 4500-CN ⁻ B/E)	< 0.001	0.2	08/02/23
11	Phenols *	mg/L	Distillation, Direct Photometric Method (SM 5530 D)	< 0.001	1	10/02/23
12	Sulfide *	mg/L	ZnS Precipitation, Methylene Blue Colorimetric Method (SM 4500-S ²⁻ D)	< 0.01	1	09/02/23
13	Formaldehyde *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method ^(B)	< 0.01	1	10/02/23
14	Free Chlorine *	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric (SM 4500-Cl ₂ F)	< 0.01	1	08/02/23
15	Chloride *	mg/L	Argentometric Method (SM 4500-Cl ⁻ B)	6.9	-	10/02/23
16	Fluoride *	mg/L	Distillation (4500-B) /ISE (SM 4500-F ⁻ C)	0.34	-	10/02/23
17	Cr ⁺⁶ *	mg/L	Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B)	< 0.02	0.25	08/02/23
18	Hg *	mg/L	Cold-Vapor AAS Method (SM 3112 B)	< 0.0005	0.005	10/02/23
19	As *	mg/L	Digestion, Continuous Hydride generation/AAS Method (SM 3114 C)	0.0014	0.25	09/02/23

continue

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



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ORIGINAL
ฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

Page 4 of 5

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0333
Received Date: 07/02/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120
Contact : -

Report Date : 16/02/23
Analysis Date : 06-15/02/23
Job No. : S660038/Feb
Sampling Date * : 06/02/23
Sampling By * : TET
Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2302-WW0146		
				บ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond)		
20	Al *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	1.38	-	08/02/23
21	Ag *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	-	15/02/23
22	Cd	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	0.03	14/02/23
23	Cu	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	2.0	14/02/23
24	Total Iron	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	1.53	-	13/02/23
25	Ni	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	1.0	14/02/23
26	Pb	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	0.2	14/02/23
27	Zn	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	5.0	14/02/23

Remarks : * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: บ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond) = 48P.0236349 UTM 1517959

Method (A) SM – Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

(B) คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย พิมพ์ครั้งที่ 3 ธงชัย พรหมสวัสดิ์, วิบูลย์ลักษณ์ วิสูตรศักดิ์

Standard : Notification of Ministry of Natural Resources and Environment (2016) (B.E. 2559)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory
16/02/23



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee
Laboratory Manager
16/02/23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1274

Received Date: 02/05/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 10/05/23

Analysis Date : 28/04-09/05/23

Job No. : S660387/Apr

Sampling Date * : 28/04/23

Sampling By * : Mr. Pramual Moonsarn

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2305-WW0062 = yellow turbid/slight black sediment, อัตราการไหล = 0.0 ลูกบาศก์เมตร/วินาที

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2305-WW0062		
				บ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond)		
1	Temperature *	°C	Laboratory and Field, Methods (SM 2550B)	34.7	40	28/04/23
2	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.34	5.5-9.0	28/04/23
3	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	33.6	50	05/05/23
4	TDS *	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	286	3,000	05/05/23
5	DO *	mg/L	Membrane Electrode (SM 4500 G)	3.78	-	28/04/23
6	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	5	20	03-08/05/23
7	COD *	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	49	120	03/05/23
8	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.6	5	05/05/23
9	TKN *	mg/L	Macro-Kjeldahl/Titrimetric Method (SM 4500-N _{org} B&4500-NH ₃ C)	3.62	100	08/05/23
10	Cyanide *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method (SM 4500-CN ⁻ B/E)	< 0.001	0.2	08/05/23
11	Phenols *	mg/L	Distillation, Direct Photometric Method (SM 5530 D)	< 0.001	1	08/05/23
12	Sulfide *	mg/L	ZnS Precipitation, Methylene Blue Colorimetric Method (SM 4500-S ²⁻ D)	< 0.01	1	08/05/23
13	Formaldehyde *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method ^(B)	< 0.01	1	08/05/23
14	Free Chlorine *	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric (SM 4500-Cl ₂ F)	< 0.01	1	03/05/23
15	Chloride *	mg/L	Argentometric Method (SM 4500-Cl ⁻ B)	6.9	-	08/05/23
16	Fluoride *	mg/L	Distillation (4500-B) /ISE (SM 4500-F ⁻ C)	0.28	-	08/05/23
17	Cr ⁺⁶ *	mg/L	Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B)	< 0.02	0.25	05/05/23
18	Hg *	mg/L	Cold-Vapor AAS Method (SM 3112 B)	< 0.0005	0.005	08/05/23
19	As *	mg/L	Digestion, Continuous Hydride generation/AAS Method (SM 3114 C)	0.0018	0.25	09/05/23

continue

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1274

Received Date: 02/05/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 10/05/23

Analysis Date : 28/04-09/05/23

Job No. : S660387/Apr

Sampling Date * : 28/04/23

Sampling By * : Mr. Pramual Moonsarn

Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2305-WW0062		
				บ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond)		
20	Al *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	1.50	-	08/05/23
21	Ag *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	-	08/05/23
22	Cd	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	0.03	05/05/23
23	Cu	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	2.0	05/05/23
24	Total Iron	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	1.22	-	05/05/23
25	Ni	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	1.0	05/05/23
26	Pb	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	0.2	05/05/23
27	Zn	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	5.0	05/05/23

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: บ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond) = 48P 0236349 UTM 1517959

Method (A) SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

(B) คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย พิมพ์ครั้งที่ 3 ธงชัย พรหมแก้วดี, วิบูลย์ลักษณ์ วิสูตรศักดิ์

Standard : Notification of Ministry of Natural Resources and Environment (2016) (B.E. 2559)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

10.05.23



Approved by

Mrs. Porntip Pethishee

Laboratory Manager

10.05.23

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ORIGINAL
ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0412

Page 6 of 10

TEST REPORT

Analysis No. : R23-1505

Received Date: 22/05/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 31/05/23

Analysis Date : 19-29/05/23

Job No. : S660387/May

Sampling Date * : 19/05/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2305-WW0513 = yellow turbid/slight black sediment, อัตราการไหล = 0.0 ลูกบาศก์เมตร/วินาที

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2305-WW0513		
				บ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond)		
1	Temperature *	°C	Laboratory and Field, Methods (SM 2550B)	32.0	40	19/05/23
2	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.40	5.5-9.0	19/05/23
3	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	37.7	50	24/05/23
4	TDS *	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	149	3,000	24/05/23
5	DO *	mg/L	Membrane Electrode (SM 4500 G)	6.32	-	19/05/23
6	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	5	20	24-29/05/23
7	COD *	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	59	120	23/05/23
8	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.8	5	24/05/23
9	TKN *	mg/L	Macro-Kjeldahl/Titrimetric Method (SM 4500-N _{org} B&4500-NH ₃ C)	2.71	100	24/05/23
10	Cyanide *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method (SM 4500-CN ⁻ B/E)	< 0.001	0.2	23/05/23
11	Phenols *	mg/L	Distillation, Direct Photometric Method (SM 5530 D)	< 0.001	1	24/05/23
12	Sulfide *	mg/L	ZnS Precipitation, Methylene Blue Colorimetric Method (SM 4500-S ²⁻ D)	< 0.01	1	23/05/23
13	Formaldehyde *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method ^(B)	< 0.01	1	24/05/23
14	Free Chlorine *	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric (SM 4500-Cl ₂ F)	< 0.01	1	23/05/23
15	Chloride *	mg/L	Argentometric Method (SM 4500-Cl ⁻ B)	7.9	-	23/05/23
16	Fluoride *	mg/L	Distillation (4500-B) /ISE (SM 4500-F ⁻ C)	0.25	-	24/05/23
17	Cr ⁺⁶ *	mg/L	Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B)	< 0.02	0.25	23/05/23
18	Hg *	mg/L	Cold-Vapor AAS Method (SM 3112 B)	< 0.0005	0.005	25/05/23
19	As *	mg/L	Digestion, Continuous Hydride generation/AAS Method (SM 3114 C)	0.0020	0.25	23/05/23

continue

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



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ORIGINAL

ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

Page 7 of 10

TEST REPORT

Analysis No. : R23-1505

Received Date: 22/05/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 31/05/23

Analysis Date : 19-29/05/23

Job No. : S660387/May

Sampling Date * : 19/05/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2305-WW0513		
				บ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond)		
20	Al *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	1.16	-	23/05/23
21	Ag *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	-	26/05/23
22	Cd	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	0.03	23/05/23
23	Cu	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	2.0	23/05/23
24	Total Iron	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	1.02	-	23/05/23
25	Ni	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	1.0	23/05/23
26	Pb	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	0.2	23/05/23
27	Zn	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	5.0	23/05/23

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: บ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond) = 48P 0236349 UTM 1517959

Method (A) SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

(B) คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย พิมพ์ครั้งที่ 3 ชงชัย พรหมสวัสดิ์, วิบูลย์ลักษณ์ วิสุมพิสัย

Standard : Notification of Ministry of Natural Resources and Environment (2016) (B.E. 2559)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

31/05/23



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee

Laboratory Manager

31/05/23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653

Received Date: 06/06/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 21/06/23

Analysis Date : 02-12/06/23

Job No. : S660387/June

Sampling Date * : 02/06/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2306-WW0118 = yellow turbid/slight white and brown sediment, อัตราการไหล = 0.0 ลูกบาศก์เมตร/วินาที

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2306-WW0118		
				บ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond)		
1	Temperature *	°C	Laboratory and Field, Methods (SM 2550B)	35.1	40	02/06/23
2	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.37	5.5-9.0	02/06/23
3	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	38.2	50	08/06/23
4	TDS *	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	144	3,000	08/06/23
5	DO *	mg/L	Membrane Electrode (SM 4500 G)	5.93	-	02/06/23
6	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	4	20	07-12/06/23
7	COD *	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	47	120	12/06/23
8	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	1.0	5	08/06/23
9	TKN *	mg/L	Macro-Kjeldahl/Titrimetric Method (SM 4500-N _{org} B&4500-NH ₃ C)	2.13	100	08/06/23
10	Cyanide *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method (SM 4500-CN ⁻ B/E)	< 0.001	0.2	08/06/23
11	Phenols *	mg/L	Distillation, Direct Photometric Method (SM 5530 D)	< 0.001	1	09/06/23
12	Sulfide *	mg/L	ZnS Precipitation, Methylene Blue Colorimetric Method (SM 4500-S ²⁻ D)	< 0.01	1	08/06/23
13	Formaldehyde *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method ^(B)	< 0.01	1	09/06/23
14	Free Chlorine *	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric (SM 4500-Cl ₂ F)	< 0.01	1	07/06/23
15	Chloride *	mg/L	Argentometric Method (SM 4500-Cl ⁻ B)	7.9	-	08/06/23
16	Fluoride *	mg/L	Distillation (4500-B) /ISE (SM 4500-F ⁻ C)	0.29	-	09/06/23
17	Cr ⁺⁶ *	mg/L	Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B)	< 0.02	0.25	07/06/23
18	Hg *	mg/L	Cold-Vapor AAS Method (SM 3112 B)	< 0.0005	0.005	07/06/23
19	As *	mg/L	Digestion, Continuous Hydride generation/AAS Method (SM 3114 C)	0.0019	0.25	09/06/23

continue

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653

Received Date: 06/06/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 21/06/23

Analysis Date : 02-12/06/23

Job No. : S660387/June

Sampling Date * : 02/06/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method ^(A)	Result	Standard	Analysis Date
				2306-WW0118		
				บ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond)		
20	Al *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	1.36	-	07/06/23
21	Ag *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	-	07/06/23
22	Cd	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	0.03	08/06/23
23	Cu	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	2.0	08/06/23
24	Total Iron	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	1.07	-	12/06/23
25	Ni	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	1.0	08/06/23
26	Pb	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	0.2	08/06/23
27	Zn	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	5.0	08/06/23

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: บ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond) = 48P 0236349 UTM 1517959

Method (A) SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

(B) คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย พิมพ์ครั้งที่ 3 ชงชัย พรหมสวัสดิ์, วิบูลย์ลักษณ์ วิสุทธรักษ์

Standard : Notification of Ministry of Natural Resources and Environment (2016) (B.E. 2559)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

.....



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee

Laboratory Manager

.....



No:		Factory Name		FACTORY EFFLUENT QUALITY										SITE : SKW MONTH : Mar YEAR : 2023	
		Standard Limit		Date	Time	Physical Characteristic			pH	(mg/L)			Remark		
						Color	Odor	Turbidity		BOD	COD	SS			
1	Z.I.M MANUFACTURING CO., LTD.			04-Mar-23	9.40	Yellow	1	2	7.3	11	38	19			
		Average				-	-	-	-	11	38	19			
2	UL INTERNATIONAL IMPORT EXPORT CO., LTD.			04-Mar-23	9.15	Yellow	2	2	7.5	25	86	18			
		Average				-	-	-	-	25	86	18			
3	SEVEN STAR INTERNATIONAL CO., LTD.														Can't Collect sample
		Average				-	-	-	-	-	-	-			



TEST REPORT

Analysis No. : R23-0139

Received Date: 17/01/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 23/01/23

Analysis Date : 16-23/01/23

Job No. : S660038/Jan

Sampling Date * : 16/01/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2301-WW0316 = yellow turbid/slight black sediment/covered with oil slick/smell

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				2301-WW0316		
				บริเวณ Inspection Manhole บริษัท ZIM		
1	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.38	5.5-9.0	16/01/23
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	11.9	200	19/01/23
3	TDS *	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	431	3,000	18/01/23
4	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	11	500	18-23/01/23
5	COD *	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	100	750	18/01/23
6	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	1.8	10	20/01/23

Remarks : * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: บริเวณ Inspection Manhole บริษัท ZIM = 48P 0236380 UTM 1518199

Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard : Notification of the Industrial Estate Authority of Thailand No. 76 (2017) (B.E. 2560)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

23/01/23



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee

Laboratory Manager

23/01/23

END OF REPORT

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1274

Received Date: 02/05/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 10/05/23

Analysis Date : 28/04-08/05/23

Job No. : S660387/Apr

Sampling Date * : 28/04/23

Sampling By * : Mr. Pramual Moonsarn

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2305-WW0063 = yellow turbid/slight black sediment/smell

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				2305-WW0063		
				บริเวณ Inspection Manhole บริษัท UL		
1	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.94	5.5-9.0	28/04/23
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	84.9	200	05/05/23
3	TDS *	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	407	3,000	05/05/23
4	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	71	500	03-08/05/23
5	COD *	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	230	750	03/05/23
6	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	1.9	10	05/05/23

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: บริเวณ Inspection Manhole บริษัท UL = 48P 0236397 UTM 1518314

Method : SM - Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard : Notification of the Industrial Estate Authority of Thailand No. 76 (2017) (B.E. 2560)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

10.05.23



Approved by

Mrs. Porntip Pethshee

Laboratory Manager

10.05.23



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ORIGINAL
ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

Page 8 of 10

TEST REPORT

Analysis No. : R23-1505

Received Date: 22/05/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Sample Conditions : 2305-WW0514 = yellow turbid/high black sediment/smell

Report Date : 31/05/23

Analysis Date : 19-29/05/23

Job No. : S660387/May

Sampling Date * : 19/05/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				2305-WW0514		
				บริเวณ Inspection Manhole บริษัท UL		
1	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.11	5.5-9.0	19/05/23
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	12.6	200	24/05/23
3	TDS *	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	237	3,000	24/05/23
4	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	2	500	24-29/05/23
5	COD *	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	26	750	23/05/23
6	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.8	10	24/05/23

Remarks : * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: บริเวณ Inspection Manhole บริษัท UL = 48P 0236397 UTM 1518314

Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard : Notification of the Industrial Estate Authority of Thailand No. 76 (2017) (B.E. 2560)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

31/05/23



Approved by

Mrs. Porntip Pethshee

Laboratory Manager

31/05/23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653

Received Date: 06/06/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 21/06/23

Analysis Date : 02-12/06/23

Job No. : S660387/June

Sampling Date : 02/06/23

Sampling By : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2306-WW0119 = yellow turbid/moderate black and white sediment/covered with oil slick/smell

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				2306-WW0119		
				บริเวณ Inspection Manhole บริษัท UL		
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	6.95	5.5-9.0	02/06/23
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	7.2	200	08/06/23
3	TDS	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	248	3,000	08/06/23
4	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	3	500	07-12/06/23
5	COD	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	27	750	12/06/23
6	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.8	10	08/06/23

Remarks : บริเวณ Inspection Manhole บริษัท UL = 48P 0236397 UTM 1518314

Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard : Notification of the Industrial Estate Authority of Thailand No. 76 (2017) (B.E. 2560)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

21/06/23



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee

Laboratory Manager

21/06/23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-0333

Received Date: 07/02/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 16/02/23

Analysis Date : 06-13/02/23

Job No. : S660038/Feb

Sampling Date : 06/02/23

Sampling By : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2302-WW0147 = yellow turbid/slight black sediment/covered with oil slick/smell

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				2302-WW0147		
				บริเวณ Inspection Manhole บริษัท ZIM		
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.22	5.5-9.0	06/02/23
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	3.8	200	09/02/23
3	TDS	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	634	3,000	09/02/23
4	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	8	500	08-13/02/23
5	COD	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	77	750	09/02/23
6	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	2.8	10	10/02/23

Remarks : บริเวณ Inspection Manhole บริษัท ZIM = 48P 0236380 UTM 1518199

Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard : Notification of the Industrial Estate Authority of Thailand No. 76 (2017) (B.E. 2560)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory
16.02.23



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee
Laboratory Manager
16.02.23

..... END OF REPORT

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1274

Received Date: 02/05/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 10/05/23

Analysis Date : 28/04-08/05/23

Job No. : S660387/Apr

Sampling Date : 28/04/23

Sampling By : Mr. Pramual Moonsarn

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2305-WW0064 = yellow turbid/slight black sediment/smell

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				2305-WW0064		
				บริเวณ Inspection Manhole บริษัท ZIM		
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.00	5.5-9.0	28/04/23
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	9.2	200	05/05/23
3	TDS	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	400	3,000	05/05/23
4	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	18	500	03-08/05/23
5	COD	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	116	750	03/05/23
6	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	1.2	10	05/05/23

Remarks : บริเวณ Inspection Manhole บริษัท ZIM = 48P 0236380 UTM 1518199

Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard : Notification of the Industrial Estate Authority of Thailand No. 76 (2017) (B.E. 2560)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

10/05/23



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee

Laboratory Manager

10/05/23

..... END OF REPORT

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1505

Received Date: 22/05/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 31/05/23

Analysis Date : 19-29/05/23

Job No. : S660387/May

Sampling Date : 19/05/23

Sampling By : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2305-WW0515 = yellow turbid/high black sediment/smell

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				2305-WW0515		
				บริเวณ Inspection Manhole บริษัท ZIM		
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.11	5.5-9.0	19/05/23
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	8.6	200	24/05/23
3	TDS	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	413	3,000	24/05/23
4	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	15	500	24-29/05/23
5	COD	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	116	750	23/05/23
6	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	2.7	10	24/05/23

Remarks : บริเวณ Inspection Manhole บริษัท ZIM = 48P 0236380 UTM 1518199

Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard : Notification of the Industrial Estate Authority of Thailand No. 76 (2017) (B.E. 2560)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory
31.05.23



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee
Laboratory Manager
31.05.23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653

Received Date: 06/06/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 21/06/23

Analysis Date : 02-12/06/23

Job No. : S660387/June

Sampling Date : 02/06/23

Sampling By : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2306-WW0120 = yellow turbid/moderate black sediment/covered with oil slick/smell

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				2306-WW0120		
				บริเวณ Inspection Manhole บริษัท ZIM		
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.28	5.5-9.0	02/06/23
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	5.2	200	08/06/23
3	TDS	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	374	3,000	08/06/23
4	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	9	500	07-12/06/23
5	COD	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	90	750	12/06/23
6	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	2.5	10	08/06/23

Remarks : บริเวณ Inspection Manhole บริษัท ZIM = 48P 0236380 UTM 1518199

Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard : Notification of the Industrial Estate Authority of Thailand No. 76 (2017) (B.E. 2560)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

21/06/23



Approved by

Mrs. Porntip Pethshee

Laboratory Manager

21/06/23

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



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ORIGINAL

ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

Page 10 of 10

TEST REPORT

Analysis No. : R23-1505

Received Date: 24/05/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 31/05/23

Analysis Date : 23-29/05/23

Job No. : S660387/May

Sampling Date * : 23/05/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2305-WW0540 = white turbid/moderate black sediment/covered with oil slick/smell

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				2305-WW0540		
				บริเวณ Inspection Manhole บริษัท เซเว่น สตาร์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด		
1	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.83	5.5-9.0	23/05/23
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	14.8	200	25/05/23
3	TDS *	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	210	3,000	24/05/23
4	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	5	500	24-29/05/23
5	COD *	mg/L	Closed Reflux Titrimetric Method (SM 5220 C)	79	750	24/05/23
6	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	1.2	10	26/05/23

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: บริเวณ Inspection Manhole บริษัท เซเว่น สตาร์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด = 48P 0236483 UTM 1518217

Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard : Notification of the Industrial Estate Authority of Thailand No. 76 (2017) (B.E. 2560)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

31, 05, 23



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee

Laboratory Manager

31, 05, 23

END OF REPORT

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653

Received Date : 06/06/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 21/06/23

Analysis Date : 02-16/06/23

Job No. : S660387/June

Sampling Date * : 02/06/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Surface Water

Sample Conditions : 2306-WF0121 = yellow turbid/slight white and black sediment, อัตราการไหล = 0.0 ลูกบาศก์เมตร/วินาที

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard ⁽¹⁾		Analysis
				คลอรูปด์			
				2306-WF0121			
				ก่อนจุดระบายน้ำทิ้งของ โครงการ ประมาณ 500 เมตร	Class 3	Class 4	Date
1	Temperature *	°C	Laboratory and Field, Methods (SM 2550B)	33.3	36.4 ⁽²⁾	36.4 ⁽²⁾	02/06/23
2	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.65	5.0-9.0	5.0-9.0	02/06/23
3	DO *	mg/L	Membrane Electrode (SM 4500 G)	4.20	≥ 4.0	≥ 2.0	02/06/23
4	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	4	2.0	4.0	07-12/06/23
5	Total Hardness *	mg/L as CaCO ₃	EDTA Titrimetric (SM 2340 C)	60.7	-	-	08/06/23
6	NO ₃ *	mg/L	Cadmium Reduction (SM 4500-NO ₃ E)	< 0.01	5.0	5.0	08/06/23
7	NH ₃ *	mg/L	Distillation/Titrimetric Method (SM 4500-NH ₃ C)	0.29	0.5	0.5	08/06/23
8	Cyanide *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method (SM 4500-CN ⁻ B/E)	< 0.001	0.005	0.005	08/06/23
9	Phenols *	mg/L	Distillation, Direct Photometric Method (SM 5530 D)	< 0.001	0.005	0.005	09/06/23
10	Cr ⁺³ *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B) ; Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B) ; Calculation	< 0.02	-	-	08/06/23
11	Cr ⁺⁶ *	mg/L	Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B)	< 0.02	0.05	0.05	07/06/23
12	Pb *	mg/L	Digestion, Electrothermal AAS Method (SM 3030E and 3113B)	< 0.001	0.05	0.05	08/06/23
13	Cd *	mg/L	Digestion, Electrothermal AAS Method (SM 3030E and 3113B)	< 0.001	0.005 ⁽³⁾	0.005 ⁽³⁾	06/06/23
14	Ni *	mg/L	Digestion, Electrothermal AAS Method (SM 3030E and 3113B)	0.002	0.1	0.1	16/06/23
15	Total Hg *	mg/L	Cold-Vapor AAS Method (SM 3112 B)	< 0.0005	0.002	0.002	07/06/23
16	As *	mg/L	Digestion, Continuous Hydride generation/AAS Method (SM 3114 C)	0.0008	0.01	0.01	09/06/23
17	Al *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	0.53	-	-	07/06/23
18	Ag *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	-	-	07/06/23
19	Cu	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	0.1	0.1	08/06/23
20	Zn	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	1.0	1.0	08/06/23
21	Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM 9221 C&E)	9.2 x 10 ⁴	4,000	-	06-09/06/23
22	Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM 9221 B&C)	1.6 x 10 ⁵	20,000	-	06-09/06/23

Remarks : * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: คลอรูปด์ ก่อนจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ ประมาณ 500 เมตร = 48P 0237499 UTM 1517892

Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard (1) Notification of the National Environment Board No. 8 (1994) (B.E. 2537) : Class 3 and Class 4

(2) อุณหภูมิ (Temperature) ไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

(อ้างอิงอุณหภูมิสภาพธรรมชาติ จุดเหนือเขื่อน 500 เมตร ก่อนจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ ประมาณ 500 เมตร ตรวจวัดเมื่อวันที่ 02/06/2023 มีค่าเท่ากับ 33.4 °C

ดังนั้นมาตรฐานอุณหภูมิคุณภาพน้ำผิวดิน คือ 33.4 °C + 3 °C = 36.4 °C)

(3) Standard Cd = 0.05 mg/L ; When Total Hardness more than 100 mg/L as CaCO₃

Standard Cd = 0.005 mg/L ; When Total Hardness not more than 100 mg/L as CaCO₃

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

21/06/23

Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee

Laboratory Manager

21/06/23



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653

Received Date: 06/06/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 21/06/23

Analysis Date : 02-16/06/23

Job No. : S660387/June

Sampling Date * : 02/06/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Surface Water

Sample Conditions : 2306-WF0122 = yellow turbid/slight white and black sediment, อัตราการไหล = 0.0 น้ันิ่ง m³/s

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard ⁽¹⁾		Analysis Date
				ทดลองชุด			
				2306-WF0122			
				จุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ	Class 3	Class 4	
1	Temperature *	°C	Laboratory and Field, Methods (SM 2550B)	33.3	36.4 ⁽²⁾	36.4 ⁽²⁾	02/06/23
2	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.68	5.0-9.0	5.0-9.0	02/06/23
3	DO *	mg/L	Membrane Electrode (SM 4500 G)	5.37	≥ 4.0	≥ 2.0	02/06/23
4	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	5	2.0	4.0	07-12/06/23
5	Total Hardness *	mg/L as CaCO ₃	EDTA Titrimetric (SM 2340 C)	58.3	-	-	08/06/23
6	NO ₃ *	mg/L	Cadmium Reduction (SM 4500-NO ₃ E)	< 0.01	5.0	5.0	08/06/23
7	NH ₃ *	mg/L	Distillation/Titrimetric Method (SM 4500-NH ₃ C)	0.36	0.5	0.5	08/06/23
8	Cyanide *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method (SM 4500-CN ⁻ B/E)	< 0.001	0.005	0.005	08/06/23
9	Phenols *	mg/L	Distillation, Direct Photometric Method (SM 5530 D)	< 0.001	0.005	0.005	09/06/23
10	Cr ⁺³ *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B) ;	< 0.02	-	-	08/06/23
11	Cr ⁺⁶ *	mg/L	Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B) ; Calculation	< 0.02	0.05	0.05	07/06/23
12	Pb *	mg/L	Digestion, Electrothermal AAS Method (SM 3030E and 3113B)	< 0.001	0.05	0.05	08/06/23
13	Cd *	mg/L	Digestion, Electrothermal AAS Method (SM 3030E and 3113B)	< 0.001	0.005 ⁽³⁾	0.005 ⁽³⁾	06/06/23
14	Ni *	mg/L	Digestion, Electrothermal AAS Method (SM 3030E and 3113B)	0.003	0.1	0.1	16/06/23
15	Total Hg *	mg/L	Cold-Vapor AAS Method (SM 3112 B)	< 0.0005	0.002	0.002	07/06/23
16	As *	mg/L	Digestion, Continuous Hydride generation/AAS Method (SM 3114 C)	0.0006	0.01	0.01	09/06/23
17	Al *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	1.27	-	-	07/06/23
18	Ag *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	-	-	07/06/23
19	Cu	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	0.1	0.1	08/06/23
20	Zn	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	1.0	1.0	08/06/23
21	Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM 9221 C&E)	1.6 x 10 ⁵	4,000	-	06-09/06/23
22	Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM 9221 B&C)	> 1.6 x 10 ⁵	20,000	-	06-09/06/23

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: คลองชุด จุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ = 48P 0237039 UTM 1517985

Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard (1) Notification of the National Environment Board No. 8 (1994) (B.E. 2537) : Class 3 and Class 4

(2) อุณหภูมิ (Temperature) ไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

(อ้างอิงอุณหภูมิสภาพธรรมชาติ จุดเหนือน้ำขึ้นไป 500 เมตร ก่อนจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ ประมาณ 500 เมตร ตรวจวัดเมื่อวันที่ 02/06/23 มีค่าเท่ากับ 33.4 °C ดังนั้นมาตรฐานอุณหภูมิคุณภาพน้ำผิวดิน คือ 33.4 °C + 3 °C = 36.4 °C)

(3) Standard Cd = 0.05 mg/L ; When Total Hardness more than 100 mg/L as CaCO₃

Standard Cd = 0.005 mg/L ; When Total Hardness not more than 100 mg/L as CaCO₃

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee

Laboratory Manager

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



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ORIGINAL

ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

Page 9 of 18

TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653

Received Date: 06/06/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 21/06/23

Analysis Date : 02-16/06/23

Job No. : S660387/June

Sampling Date * : 02/06/23

Sampling By * : TET

Type of Sample : Surface Water

Sample Conditions : 2306-WF0123 = yellow turbid/slight white and black sediment, อัตราการไหล = 0.0 ลิ้น้่ง m³/s

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard ⁽¹⁾		Analysis Date
				คล่องชุด			
				2306-WF0123			
				หลังจกระบายน้ำทิ้ง ของโครงการ ประมาณ 500 เมตร	Class 3	Class 4	
1	Temperature *	°C	Laboratory and Field, Methods (SM 2550B)	33.1	36.4 ⁽²⁾	36.4 ⁽²⁾	02/06/23
2	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.66	5.0-9.0	5.0-9.0	02/06/23
3	DO *	mg/L	Membrane Electrode (SM 4500 G)	3.99	≥ 4.0	≥ 2.0	02/06/23
4	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	3	2.0	4.0	07-12/06/23
5	Total Hardness *	mg/L as CaCO ₃	EDTA Titrimetric (SM 2340 C)	58.8	-	-	08/06/23
6	NO ₃ *	mg/L	Cadmium Reduction (SM 4500-NO ₃ E)	< 0.01	5.0	5.0	08/06/23
7	NH ₃ *	mg/L	Distillation/Titrimetric Method (SM 4500-NH ₃ C)	0.14	0.5	0.5	08/06/23
8	Cyanide *	mg/L	Distillation, Colorimetric Method (SM 4500-CN ⁻ B/E)	< 0.001	0.005	0.005	08/06/23
9	Phenols *	mg/L	Distillation, Direct Photometric Method (SM 5530 D)	< 0.001	0.005	0.005	09/06/23
10	Cr ⁺³ *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B) ; Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B) ; Calculation	< 0.02	-	-	08/06/23
11	Cr ⁺⁶ *	mg/L	Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B)	< 0.02	0.05	0.05	07/06/23
12	Pb *	mg/L	Digestion, Electrothermal AAS Method (SM 3030E and 3113B)	< 0.001	0.05	0.05	08/06/23
13	Cd *	mg/L	Digestion, Electrothermal AAS Method (SM 3030E and 3113B)	< 0.001	0.005 ⁽³⁾	0.005 ⁽³⁾	06/06/23
14	Ni *	mg/L	Digestion, Electrothermal AAS Method (SM 3030E and 3113B)	0.003	0.1	0.1	16/06/23
15	Total Hg *	mg/L	Cold-Vapor AAS Method (SM 3112 B)	< 0.0005	0.002	0.002	07/06/23
16	As *	mg/L	Digestion, Continuous Hydride generation/AAS Method (SM 3114 C)	0.0007	0.01	0.01	09/06/23
17	Al *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	0.88	-	-	07/06/23
18	Ag *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.02	-	-	07/06/23
19	Cu *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	0.1	0.1	08/06/23
20	Zn *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	1.0	1.0	08/06/23
21	Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM 9221 C&E)	1.6 x 10 ⁵	4,000	-	06-09/06/23
22	Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM 9221 B&C)	> 1.6 x 10 ⁵	20,000	-	06-09/06/23

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

: คล่องชุด หลังจกระบายน้ำทิ้งของโครงการ ประมาณ 500 เมตร = 48P 0236351 UTM 1517442

Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard (1) Notification of the National Environment Board No. 8 (1994) (B.E. 2537) : Class 3 and Class 4

(2) อุณหภูมิ (Temperature) ไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

(อ้างอิงอุณหภูมิสภาพธรรมชาติ จุดเหนือขึ้นน้ำไป 500 เมตร ก่อนจกระบายน้ำทิ้งของโครงการ ประมาณ 500 เมตร ตรวจวัดเมื่อวันที่ 02/06/23 มีค่าเท่ากับ 33.4 °C

ดังนั้นมาตรฐานอุณหภูมิคุณภาพน้ำผิวดิน คือ 33.4 °C + 3 °C = 36.4 °C)

(3) Standard Cd = 0.05 mg/L ; When Total Hardness more than 100 mg/L as CaCO₃

Standard Cd = 0.005 mg/L ; When Total Hardness not more than 100 mg/L as CaCO₃

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

21.06.23

Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee

Laboratory Manager

21.06.23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653

Received Date : 06/06/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 21/06/23

Analysis Date : 02/06/23

Job No. : S660387/June

Sampling Date : 02/06/23

Sampling By : TET

Type of Sample : Surface Water

Item	Sampling Point	Result	Analysis Date
		Temperature (°C)	
1	จุดเหื่อน้ำขึ้นไป 500 เมตร ก่อนจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ ประมาณ 500 เมตร	33.4	02/06/23

Remarks : ก่อนจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ ประมาณ 500 เมตร = 48P 0237902 UTM 1517968

Method : Temperature - Laboratory and Field, Methods (SM 2550B)

SM - Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachundaeng
Chief of Laboratory
21.06.23



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee
Laboratory Manager
21.06.23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653
Received Date : 06/06/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120
Contact : -

Report Date : 21/06/23
Analysis Date : 07-12/06/23
Job No. : S660387/June
Sampling Date : 02/06/23
Sampling By : TET
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				ระดับความลึก 5 เซนติเมตร		
				2306-SS0003		
				พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือ		
1	pH	-	Electrometric Method (SW 846 Method 9045D)	7.93	-	07/06/23
2	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	212	08/06/23
3	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.447	263	07/06/23
4	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	4.801	25	09/06/23
5	Se	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7742)	< 0.010	4,380	12/06/23
6	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	762	08/06/23
7	Cu	mg/kg (wet weight)		21.8	-	08/06/23
8	Mn	mg/kg (wet weight)		1,490.0	19,640	08/06/23
9	Ni	mg/kg (wet weight)		36.7	5,205	08/06/23
10	Pb	mg/kg (wet weight)		11.1	800	08/06/23
11	Zn	mg/kg (wet weight)		13.4	-	08/06/23

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือ = 48P 0236059 UTM 1518744

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual

Standard : Notification of the National Environment Board (2021) (B.E. 2564) Soil Quality of Commercial/Agricultural and Other Activities Beneficial Uses.

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory

21/06/23



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee
Laboratory Manager

21/06/23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653

Received Date : 06/06/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 21/06/23

Analysis Date : 07-12/06/23

Job No. : S660387/June

Sampling Date : 02/06/23

Sampling By : TET

Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				ระดับความลึก 5 เซนติเมตร		
				2306-SS0004		
				พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออก		
1	pH	-	Electrometric Method (SW 846 Method 9045D)	8.19	-	07/06/23
2	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	212	08/06/23
3	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.407	263	07/06/23
4	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	7.363	25	09/06/23
5	Se	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7742)	< 0.010	4,380	12/06/23
6	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	762	08/06/23
7	Cu	mg/kg (wet weight)		22.9	-	08/06/23
8	Mn	mg/kg (wet weight)		1,513.2	19,640	08/06/23
9	Ni	mg/kg (wet weight)		46.5	5,205	08/06/23
10	Pb	mg/kg (wet weight)		11.1	800	08/06/23
11	Zn	mg/kg (wet weight)		12.1	-	08/06/23

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออก = 48P 0236608 UTM 1518409

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual

Standard : Notification of the National Environment Board (2021) (B.E. 2564) Soil Quality of Commercial/Agricultural and Other Activities Beneficial Uses.

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

21/06/23



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee

Laboratory Manager

21/06/23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653

Received Date : 06/06/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 21/06/23

Analysis Date : 07-12/06/23

Job No. : S660387/June

Sampling Date : 02/06/23

Sampling By : TET

Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				ระดับความลึก 5 เซนติเมตร		
				2306-SS0005		
				พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้		
1	pH	-	Electrometric Method (SW 846 Method 9045D)	7.61	-	07/06/23
2	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	212	08/06/23
3	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.467	263	07/06/23
4	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	8.860	25	09/06/23
5	Se	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7742)	< 0.010	4,380	12/06/23
6	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	762	08/06/23
7	Cu	mg/kg (wet weight)		24.3	-	08/06/23
8	Mn	mg/kg (wet weight)		2,310.9	19,640	08/06/23
9	Ni	mg/kg (wet weight)		40.6	5,205	08/06/23
10	Pb	mg/kg (wet weight)		16.5	800	08/06/23
11	Zn	mg/kg (wet weight)		12.4	-	08/06/23

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ = 48P 0236368 UTM 1517755

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual

Standard : Notification of the National Environment Board (2021) (B.E. 2564) Soil Quality of Commercial/Agricultural and Other Activities Beneficial Uses.

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

21/06/23



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee

Laboratory Manager

21/06/23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653
Received Date : 06/06/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120
Contact : -

Report Date : 21/06/23
Analysis Date : 07-12/06/23
Job No. : S660387/June
Sampling Date : 02/06/23
Sampling By : TET
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				ระดับความลึก 5 เซนติเมตร		
				2306-SS0006		
				พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันตก		
1	pH	-	Electrometric Method (SW 846 Method 9045D)	8.20	-	07/06/23
2	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	212	08/06/23
3	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.352	263	07/06/23
4	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	7.443	25	09/06/23
5	Se	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7742)	< 0.010	4,380	12/06/23
6	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	762	08/06/23
7	Cu	mg/kg (wet weight)		17.9	-	08/06/23
8	Mn	mg/kg (wet weight)		2,599.9	19,640	08/06/23
9	Ni	mg/kg (wet weight)		72.9	5,205	08/06/23
10	Pb	mg/kg (wet weight)		11.4	800	08/06/23
11	Zn	mg/kg (wet weight)		9.6	-	08/06/23

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันตก = 48P 0235542 UTM 1518317

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual

Standard : Notification of the National Environment Board (2021) (B.E. 2564) Soil Quality of Commercial/Agricultural and Other Activities Beneficial Uses.

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

21/06/23



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee

Laboratory Manager

21/06/23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653
Received Date : 06/06/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120
Contact : -

Report Date : 21/06/23
Analysis Date : 07-12/06/23
Job No. : S660387/June
Sampling Date : 02/06/23
Sampling By : TET
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				ระดับความลึก 30 เซนติเมตร		
				2306-SS0007		
				พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือ		
1	pH	-	Electrometric Method (SW 846 Method 9045D)	7.87	-	07/06/23
2	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	212	08/06/23
3	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.287	263	07/06/23
4	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	6.813	25	09/06/23
5	Se	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7742)	< 0.010	4,380	12/06/23
6	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	762	08/06/23
7	Cu	mg/kg (wet weight)		25.0	-	08/06/23
8	Mn	mg/kg (wet weight)		1,630.8	19,640	08/06/23
9	Ni	mg/kg (wet weight)		38.6	5,205	08/06/23
10	Pb	mg/kg (wet weight)		14.1	800	08/06/23
11	Zn	mg/kg (wet weight)		9.1	-	08/06/23

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือ = 48P 0236059 UTM 1518744
Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual
Standard : Notification of the National Environment Board (2021) (B.E. 2564) Soil Quality of Commercial/Agricultural and Other Activities Beneficial Uses.

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory

21/06/23



Approved by

Mrs. Pornpip Pethishee
Laboratory Manager

21/06/23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653
Received Date : 06/06/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120
Contact : -

Report Date : 21/06/23
Analysis Date : 07-12/06/23
Job No. : S660387/June
Sampling Date : 02/06/23
Sampling By : TET
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				ระดับความลึก 30 เซนติเมตร		
				2306-SS0008		
				พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออก		
1	pH	-	Electrometric Method (SW 846 Method 9045D)	7.91	-	07/06/23
2	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	212	08/06/23
3	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.462	263	07/06/23
4	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	7.294	25	09/06/23
5	Se	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7742)	< 0.010	4,380	12/06/23
6	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	762	08/06/23
7	Cu	mg/kg (wet weight)		27.2	-	08/06/23
8	Mn	mg/kg (wet weight)		3,076.4	19,640	08/06/23
9	Ni	mg/kg (wet weight)		51.1	5,205	08/06/23
10	Pb	mg/kg (wet weight)		14.2	800	08/06/23
11	Zn	mg/kg (wet weight)		9.4	-	08/06/23

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออก = 48P 0236608 UTM 1518409

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual

Standard : Notification of the National Environment Board (2021) (B.E. 2564) Soil Quality of Commercial/Agricultural and Other Activities Beneficial Uses.

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

21.06.23



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee

Laboratory Manager

21.06.23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653
Received Date : 06/06/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120
Contact : -

Report Date : 21/06/23
Analysis Date : 07-12/06/23
Job No. : S660387/June
Sampling Date : 02/06/23
Sampling By : TET
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				ระดับความลึก 30 เซนติเมตร		
				2306-SS0009		
				พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้		
1	pH	-	Electrometric Method (SW 846 Method 9045D)	7.56	-	07/06/23
2	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	212	08/06/23
3	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.371	263	07/06/23
4	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	4.777	25	09/06/23
5	Se	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7742)	< 0.010	4,380	12/06/23
6	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	762	08/06/23
7	Cu	mg/kg (wet weight)		30.2	-	08/06/23
8	Mn	mg/kg (wet weight)		4,721.5	19,640	08/06/23
9	Ni	mg/kg (wet weight)		59.0	5,205	08/06/23
10	Pb	mg/kg (wet weight)		16.8	800	08/06/23
11	Zn	mg/kg (wet weight)		11.0	-	08/06/23

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ = 48P 0236368 UTM 1517755

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual

Standard : Notification of the National Environment Board (2021) (B.E. 2564) Soil Quality of Commercial/Agricultural and Other Activities Beneficial Uses.

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

21/06/23



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee

Laboratory Manager

21/06/23

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653

Received Date : 06/06/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 21/06/23

Analysis Date : 07-12/06/23

Job No. : S660387/June

Sampling Date : 02/06/23

Sampling By : TET

Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				ระดับความลึก 30 เซนติเมตร		
				2306-SS0010		
				พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันตก		
1	pH	-	Electrometric Method (SW 846 Method 9045D)	7.79	-	07/06/23
2	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	212	08/06/23
3	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.268	263	07/06/23
4	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	5.309	25	09/06/23
5	Se	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7742)	< 0.010	4,380	12/06/23
6	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	762	08/06/23
7	Cu	mg/kg (wet weight)		26.4	-	08/06/23
8	Mn	mg/kg (wet weight)		2,696.4	19,640	08/06/23
9	Ni	mg/kg (wet weight)		55.9	5,205	08/06/23
10	Pb	mg/kg (wet weight)		14.5	800	08/06/23
11	Zn	mg/kg (wet weight)		11.2	-	08/06/23

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันตก = 48P 0235542 UTM 1518317

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual

Standard : Notification of the National Environment Board (2021) (B.E. 2564) Soil Quality of Commercial/Agricultural and Other Activities Beneficial Uses.

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee
Laboratory Manager

END OF REPORT

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



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653/DIW

Received Date : 06/06/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลปราง อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 21/06/23

Analysis Date : 07-12/06/23

Job No. : S660387/June

Sampling Date : 02/06/23

Sampling By : Mr. Pramual Moonsarn

Registration Number: ๖-236-จ-6064

Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				ระดับความลึก 5 เซนติเมตร		
				2306-SS0003		
				พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือ		
1	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	640	08/06/23
2	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.447	610	07/06/23
3	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	4.801	27	09/06/23
4	Se	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7742)	0.010	10,000	12/06/23
5	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	810	08/06/23
6	Mn	mg/kg (wet weight)		1,490.0	32,000	08/06/23
7	Ni	mg/kg (wet weight)		36.7	41,000	08/06/23
8	Pb	mg/kg (wet weight)		11.1	750	08/06/23
9	Zn	mg/kg (wet weight)		13.4	1,000	08/06/23

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือ = 48P 0236059 UTM 1518744

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual

Standard : Reference to Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559) Criteria for Contaminated Soil and Groundwater Standard.

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

๖-236-ก-7201

๒๑/๐๖/๒๓



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee

Laboratory Manager

๖-236-ก-6047

๒๑/๐๖/๒๓

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. ๖-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653/DIW
Received Date : 06/06/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120
Contact : -

Report Date : 21/06/23
Analysis Date : 07-12/06/23
Job No. : S660387/June
Sampling Date : 02/06/23
Sampling By : Mr. Pramual Moonsarn
Registration Number : ว-236-จ-6064
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				ระดับความลึก 5 เซนติเมตร		
				2306-SS0004		
				พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออก		
1	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	640	08/06/23
2	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.407	610	07/06/23
3	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	7.363	27	09/06/23
4	Se	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7742)	< 0.010	10,000	12/06/23
5	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	810	08/06/23
6	Mn	mg/kg (wet weight)		1,513.2	32,000	08/06/23
7	Ni	mg/kg (wet weight)		46.5	41,000	08/06/23
8	Pb	mg/kg (wet weight)		11.1	750	08/06/23
9	Zn	mg/kg (wet weight)		12.1	1,000	08/06/23

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออก = 48P 0236608 UTM 1518409

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual

Standard : Reference to Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559) Criteria for Contaminated Soil and Groundwater standard.

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

ว-236-ก-7201

21.06.23



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee

Laboratory Manager

ว-236-ก-6047

11.06.23

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. ว-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653/DIW
Received Date : 06/06/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120
Contact : -

Report Date : 21/06/23
Analysis Date : 07-12/06/23
Job No. : S660387/June
Sampling Date : 02/06/23
Sampling By : Mr. Pramual Moonsarn
Registration Number: ๖-236-จ-6064
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				ระดับความลึก 5 เซนติเมตร		
				2306-SS0005		
				พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้		
1	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	640	08/06/23
2	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.467	610	07/06/23
3	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	8.860	27	09/06/23
4	Se	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7742)	< 0.010	10,000	12/06/23
5	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	810	08/06/23
6	Mn	mg/kg (wet weight)		2,310.9	32,000	08/06/23
7	Ni	mg/kg (wet weight)		40.6	41,000	08/06/23
8	Pb	mg/kg (wet weight)		0.334	750	08/06/23
9	Zn	mg/kg (wet weight)		0.252	1,000	08/06/23

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ = 48P 0236368 UTM 1517755

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual

Standard : Reference to Notification I of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559) Criteria for Contaminated Soil and Groundwater standard.

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory

๖-236-ท-7201
21/๖/๒3



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee
Laboratory Manager

๖-236-ท-6047
21/๖/๒3

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. ๖-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653/DIW

Received Date : 06/06/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120

Contact : -

Report Date : 21/06/23

Analysis Date : 07-12/06/23

Job No. : S660387/June

Sampling Date : 02/06/23

Sampling By : Mr. Pramual Moonsarn

Registration Number: ๖-236-จ-6064

Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				ระดับความลึก 5 เซนติเมตร		
				2306-SS0006		
				พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันตก		
1	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	640	08/06/23
2	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.352	610	07/06/23
3	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	7.443	27	09/06/23
4	Se	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7742)	< 0.010	10,000	12/06/23
5	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	810	08/06/23
6	Mn	mg/kg (wet weight)		2,599.9	32,000	08/06/23
7	Ni	mg/kg (wet weight)		72.9	41,000	08/06/23
8	Pb	mg/kg (wet weight)		11.4	750	08/06/23
9	Zn	mg/kg (wet weight)		9.6	1,000	08/06/23

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันตก = 48P 0235542 UTM 1518317

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual

Standard : Reference to Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559) Criteria for Contaminated Soil and Groundwater standard.

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory

๖-236-ก-7201
๒๑/๐๖/๒๓

Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee
Laboratory Manager

๖-236-ก-6047
๒๑/๐๖/๒๓



- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. ๖-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653/DIW
Received Date : 06/06/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120
Contact : -

Report Date : 21/06/23
Analysis Date : 07-12/06/23
Job No. : S660387/June
Sampling Date : 02/06/23
Sampling By : Mr. Pramual Moonsarn
Registration Number : ว-236-จ-6064
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				ระดับความลึก 30 เซนติเมตร		
				2306-SS0007		
				พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือ		
1	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	640	08/06/23
2	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.287	610	07/06/23
3	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	6.813	27	09/06/23
4	Se	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7742)	< 0.010	10,000	12/06/23
5	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	810	08/06/23
6	Mn	mg/kg (wet weight)		1,630.8	32,000	08/06/23
7	Ni	mg/kg (wet weight)		38.6	41,000	08/06/23
8	Pb	mg/kg (wet weight)		14.1	750	08/06/23
9	Zn	mg/kg (wet weight)		9.1	1,000	08/06/23

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือ = 48P 0236059. UTM 1518744
Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual
Standard : Reference to Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559) Criteria for Contaminated Soil and Groundwater standard.

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory

ว-236-จ-7201

21.06.23



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee
Laboratory Manager

ว-236-จ-6047

21.06.23

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. ว-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653/DIW
Received Date : 06/06/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120
Contact : -

Report Date : 21/06/23
Analysis Date : 07-12/06/23
Job No. : S660387/June
Sampling Date : 02/06/23
Sampling By : Mr. Pramual Moonsarn
Registration Number : ว-236-จ-6064
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				ระดับความลึก 30 เซนติเมตร		
				2306-SS0008		
				พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออก		
1	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	640	08/06/23
2	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.462	610	07/06/23
3	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	7.294	27	09/06/23
4	Se	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7742)	< 0.010	10,000	12/06/23
5	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	810	08/06/23
6	Mn	mg/kg (wet weight)		3,076.4	32,000	08/06/23
7	Ni	mg/kg (wet weight)		51.1	41,000	08/06/23
8	Pb	mg/kg (wet weight)		14.2	750	08/06/23
9	Zn	mg/kg (wet weight)		9.4	1,000	08/06/23

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออก = 48P 0236608 UTM 1518409

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual

Standard : Reference to Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559) Criteria for Contaminated Soil and Groundwater standard.

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory

ว-236-จ-7201

21.06.23



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee
Laboratory Manager

ว-236-จ-6047

21.06.23

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. ว-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653/DIW
Received Date : 06/06/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120
Contact : -

Report Date : 21/06/23
Analysis Date : 07-12/06/23
Job No. : S660387/June
Sampling Date : 02/06/23
Sampling By : Mr. Pramual Moonsam
Registration Number : 3-236-จ-6064
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				ระดับความลึก 30 เซนติเมตร		
				2306-SS0009		
				พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้		
1	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	640	08/06/23
2	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.371	610	07/06/23
3	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	4.777	27	09/06/23
4	Se	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7742)	< 0.010	10,000	12/06/23
5	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	810	08/06/23
6	Mn	mg/kg (wet weight)		4,721.5	32,000	08/06/23
7	Ni	mg/kg (wet weight)		59.0	41,000	08/06/23
8	Pb	mg/kg (wet weight)		16.8	750	08/06/23
9	Zn	mg/kg (wet weight)		11.0	1,000	08/06/23

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ = 48P 0236368 UTM 1517755

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual

Standard : Reference to Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559) Criteria for Contaminated Soil and Groundwater standard.

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory

3-236-ก-7201

21/06/23



Approved by

Mrs. Pornip Pethshee
Laboratory Manager

3-236-ก-6047

21/06/23

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. 3-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Analysis No. : R23-1653/DIW
Received Date : 06/06/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว
Address : เลขที่ 88 หมู่ที่ 3 ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว 27120
Contact : -

Report Date : 21/06/23
Analysis Date : 07-12/06/23
Job No. : S660387/June
Sampling Date : 02/06/23
Sampling By : Mr. Pramual Moonsam
Registration Number : ว-236-ช-6064
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				ระดับความลึก 30 เซนติเมตร		
				2306-SS0010		
				พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันตก		
1	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	640	08/06/23
2	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.268	610	07/06/23
3	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	5.309	27	09/06/23
4	Se	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7742)	< 0.010	10,000	12/06/23
5	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	810	08/06/23
6	Mn	mg/kg (wet weight)		2,696.4	32,000	08/06/23
7	Ni	mg/kg (wet weight)		55.9	41,000	08/06/23
8	Pb	mg/kg (wet weight)		14.5	750	08/06/23
9	Zn	mg/kg (wet weight)		11.2	1,000	08/06/23

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันตก = 48P 0235542 UTM 1518317

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual

Standard : Reference to Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559) Criteria for Contaminated Soil and Groundwater standard.

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory

ว-236-ช-7201
21/06/23



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee
Laboratory Manager

ว-236-ช-6047
21/06/23

..... END OF REPORT

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. ว-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL