

ภาคผนวก ง

## รายงานผลการวิเคราะห์





## TEST REPORT

Analysis No. : R23-3411

Received Date: 24-30/10/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร

Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร 74000

Contact : Tel. (034) 490 066-8

Fax. (034) 490 070

Report Date : 06/11/23

Analysis Date : 24/10-01/11/23

Job No. : S660391/Oct/1

Sampling By : TET

Type of Sample : Ambient Air

Sampling Point	Sample No.	Sampling Date	Result		Analysis Date
			TSP (mg/m <sup>3</sup> )	PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )	
บริเวณพื้นที่นิคมฯ (47P 0633381 UTM 1497720)	2310-AA0936	20-21/10/23	0.078	0.030	24-26/10/23
	2310-AA0940	21-22/10/23	0.028	0.026	24-26/10/23
	2310-AA0944	22-23/10/23	0.043	0.028	24-26/10/23
	2310-AA1003	23-24/10/23	0.066	0.043	25-27/10/23
	2310-AA1043	24-25/10/23	0.059	0.038	26-30/10/23
	2310-AA1080	25-26/10/23	0.049	0.033	27-31/10/23
	2310-AA1260	26-27/10/23	0.036	0.022	30/10-01/11/23
ชุมชนบ้านท่าทราย (47P 0634222 UTM 1498646)	2310-AA0937	20-21/10/23	0.079	0.037	24-26/10/23
	2310-AA0941	21-22/10/23	0.045	0.022	24-26/10/23
	2310-AA0945	22-23/10/23	0.054	0.024	24-26/10/23
	2310-AA1004	23-24/10/23	0.089	0.038	25-27/10/23
	2310-AA1044	24-25/10/23	0.067	0.028	26-30/10/23
	2310-AA1081	25-26/10/23	0.070	0.030	27-31/10/23
	2310-AA1261	26-27/10/23	0.045	0.020	30/10-01/11/23
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

06/11/23



Approved by

Mrs. Porntip Pethshee

Laboratory Manager

06/11/23



## TEST REPORT

Analysis No. : R23-3411

Report Date : 06/11/23

Received Date: 24-30/10/23

Analysis Date : 24/10-01/11/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

Job No. : S660391/Oct/1

For นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร

Sampling By : TET

Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร 74000

Type of Sample : Ambient Air

Contact : Tel. (034) 490 066-8

Fax. (034) 490 070

Sampling Point	Sample No.	Sampling Date	Result		Analysis Date
			TSP (mg/m <sup>3</sup> )	PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )	
ชุมชนบ้านปากบ่อ (47P 0629059 UTM 1497941)	2310-AA0938	20-21/10/23	0.064	0.052	24-26/10/23
	2310-AA0942	21-22/10/23	0.039	0.020	24-26/10/23
	2310-AA0946	22-23/10/23	0.043	0.021	24-26/10/23
	2310-AA1005	23-24/10/23	0.040	0.022	25-27/10/23
	2310-AA1045	24-25/10/23	0.085	0.031	26-30/10/23
	2310-AA1082	25-26/10/23	0.055	0.036	27-31/10/23
	2310-AA1262	26-27/10/23	0.029	0.025	30/10-01/11/23
ชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย (47P 0633196 UTM 1496502)	2310-AA0939	20-21/10/23	0.094	0.055	24-26/10/23
	2310-AA0943	21-22/10/23	0.055	0.013	24-26/10/23
	2310-AA0947	22-23/10/23	0.060	0.033	24-26/10/23
	2310-AA1006	23-24/10/23	0.118	0.058	25-27/10/23
	2310-AA1046	24-25/10/23	0.088	0.043	26-30/10/23
	2310-AA1083	25-26/10/23	0.073	0.042	27-31/10/23
	2310-AA1263	26-27/10/23	0.041	0.023	30/10-01/11/23
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

06.11.23



Approved by

Mrs. Porntip Pethshee

Laboratory Manager

06.11.23

..... END OF REPORT .....

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

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



## TEST REPORT

Report No. : R23-3411/1-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : Ambient Air Quality จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		บริเวณพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร						
		NO <sub>2</sub> (ppm)						
	วันที่ตรวจวัด	20-21/10/23	21-22/10/23	22-23/10/23	23-24/10/23	24-25/10/23	25-26/10/23	26-27/10/23
1.	11:00-12:00	0.0053	0.0069	0.0038	0.0039	0.0028	0.0075	0.0049
2.	12:00-13:00	0.0058	0.0080	0.0066	0.0073	0.0035	0.0049	0.0067
3.	13:00-14:00	0.0049	0.0061	0.0059	0.0041	0.0064	0.0079	0.0090
4.	14:00-15:00	0.0056	0.0075	0.0027	0.0093	0.0057	0.0084	0.0081
5.	15:00-16:00	0.0045	0.0089	0.0085	0.0047	0.0078	0.0059	0.0065
6.	16:00-17:00	0.0051	0.0025	0.0068	0.0036	0.0083	0.0052	0.0086
7.	17:00-18:00	0.0049	0.0034	0.0064	0.0052	0.0060	0.0071	0.0057
8.	18:00-19:00	0.0052	0.0096	0.0080	0.0040	0.0052	0.0075	0.0070
9.	19:00-20:00	0.0037	0.0089	0.0085	0.0040	0.0051	0.0081	0.0083
10.	20:00-21:00	0.0069	0.0064	0.0080	0.0033	0.0079	0.0064	0.0051
11.	21:00-22:00	0.0061	0.0070	0.0053	0.0040	0.0080	0.0074	0.0056
12.	22:00-23:00	0.0036	0.0060	0.0046	0.0035	0.0056	0.0068	0.0061
13.	23:00-00:00	0.0050	0.0070	0.0046	0.0032	0.0071	0.0039	0.0061
14.	00:00-01:00	0.0071	0.0066	0.0031	0.0026	0.0035	0.0058	0.0048
15.	01:00-02:00	0.0070	0.0066	0.0052	0.0042	0.0066	0.0046	0.0041
16.	02:00-03:00	0.0042	0.0082	0.0073	0.0034	0.0057	0.0053	0.0031
17.	03:00-04:00	0.0084	0.0061	0.0065	0.0034	0.0042	0.0062	0.0056
18.	04:00-05:00	0.0075	0.0088	0.0029	0.0049	0.0041	0.0053	0.0027
19.	05:00-06:00	0.0058	0.0053	0.0072	0.0040	0.0058	0.0034	0.0030
20.	06:00-07:00	0.0038	0.0043	0.0069	0.0035	0.0035	0.0068	0.0060
21.	07:00-08:00	0.0044	0.0029	0.0077	0.0039	0.0041	0.0036	0.0053
22.	08:00-09:00	0.0042	0.0064	0.0090	0.0040	0.0045	0.0040	0.0065
23.	09:00-10:00	0.0037	0.0090	0.0054	0.0047	0.0027	0.0041	0.0038
24.	10:00-11:00	0.0034	0.0068	0.0073	0.0064	0.0036	0.0037	0.0069
ค่าต่ำสุด		0.0034	0.0025	0.0027	0.0026	0.0027	0.0034	0.0027
ค่าสูงสุด		0.0084	0.0096	0.0090	0.0093	0.0083	0.0084	0.0090
ค่าเฉลี่ย		0.0053	0.0066	0.0062	0.0044	0.0053	0.0058	0.0058
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.17						

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) (ค.ศ. 2009) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul  
General Manager



## TEST REPORT

Report No. : R23-3411/2-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : Ambient Air Quality จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		ชุมชนบ้านท่าทราย						
		NO <sub>2</sub> (ppm)						
1.	วันที่ตรวจวัด	20-21/10/23	21-22/10/23	22-23/10/23	23-24/10/23	24-25/10/23	25-26/10/23	26-27/10/23
2.	13:00-14:00	0.0022	0.0039	0.0038	0.0017	0.0035	0.0005	0.0017
3.	14:00-15:00	0.0019	0.0013	0.0007	0.0046	0.0007	0.0041	0.0021
4.	15:00-16:00	0.0018	0.0038	0.0010	0.0033	0.0010	0.0014	0.0032
5.	16:00-17:00	0.0012	0.0016	0.0053	0.0025	0.0034	0.0025	0.0035
6.	17:00-18:00	0.0011	0.0013	0.0036	0.0043	0.0024	0.0023	0.0038
7.	18:00-19:00	0.0039	0.0017	0.0005	0.0053	0.0033	0.0023	0.0046
8.	19:00-20:00	0.0053	0.0024	0.0048	0.0051	0.0044	0.0028	0.0032
9.	20:00-21:00	0.0050	0.0051	0.0034	0.0044	0.0033	0.0030	0.0044
10.	21:00-22:00	0.0053	0.0022	0.0047	0.0012	0.0047	0.0045	0.0034
11.	22:00-23:00	0.0022	0.0011	0.0021	0.0012	0.0012	0.0046	0.0049
12.	23:00-00:00	0.0008	0.0012	0.0035	0.0003	0.0056	0.0043	0.0026
13.	00:00-01:00	0.0004	0.0018	0.0019	0.0015	0.0059	0.0058	0.0034
14.	01:00-02:00	0.0042	0.0030	0.0017	0.0012	0.0038	0.0058	0.0042
15.	02:00-03:00	0.0034	0.0008	0.0020	0.0007	0.0060	0.0032	0.0034
16.	03:00-04:00	0.0028	0.0019	0.0011	0.0016	0.0003	0.0055	0.0021
17.	04:00-05:00	0.0031	0.0030	0.0031	0.0017	0.0056	0.0039	0.0026
18.	05:00-06:00	0.0009	0.0050	0.0048	0.0033	0.0050	0.0040	0.0021
19.	06:00-07:00	0.0013	0.0037	0.0046	0.0017	0.0035	0.0053	0.0046
20.	07:00-08:00	0.0028	0.0058	0.0008	0.0014	0.0037	0.0047	0.0016
21.	08:00-09:00	0.0033	0.0025	0.0048	0.0018	0.0054	0.0029	0.0013
22.	09:00-10:00	0.0007	0.0011	0.0036	0.0009	0.0031	0.0059	0.0032
23.	10:00-11:00	0.0020	0.0014	0.0023	0.0008	0.0015	0.0018	0.0036
24.	11:00-12:00	0.0028	0.0015	0.0020	0.0012	0.0013	0.0008	0.0054
25.	12:00-13:00	0.0036	0.0040	0.0033	0.0009	0.0013	0.0002	0.0009
ค่าต่ำสุด		0.0004	0.0008	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0009
ค่าสูงสุด		0.0053	0.0058	0.0053	0.0053	0.0060	0.0059	0.0054
ค่าเฉลี่ย		0.0026	0.0025	0.0029	0.0022	0.0033	0.0034	0.0032
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.17						

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) (ค.ศ. 2009) 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



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. : R23-3411/3-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : Ambient Air Quality จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		ชุมชนบ้านปากบ่อ						
		NO <sub>2</sub> (ppm)						
	วันที่ตรวจวัด	20-21/10/23	21-22/10/23	22-23/10/23	23-24/10/23	24-25/10/23	25-26/10/23	26-27/10/23
1.	12:00-13:00	0.0039	0.0055	0.0025	0.0075	0.0014	0.0062	0.0036
2.	13:00-14:00	0.0045	0.0077	0.0052	0.0059	0.0021	0.0035	0.0053
3.	14:00-15:00	0.0036	0.0047	0.0095	0.0028	0.0050	0.0065	0.0087
4.	15:00-16:00	0.0042	0.0061	0.0033	0.0079	0.0043	0.0070	0.0067
5.	16:00-17:00	0.0052	0.0075	0.0071	0.0043	0.0065	0.0045	0.0061
6.	17:00-18:00	0.0058	0.0031	0.0034	0.0043	0.0039	0.0038	0.0073
7.	18:00-19:00	0.0065	0.0061	0.0030	0.0059	0.0036	0.0058	0.0064
8.	19:00-20:00	0.0038	0.0082	0.0056	0.0027	0.0038	0.0062	0.0046
9.	20:00-21:00	0.0083	0.0075	0.0071	0.0027	0.0037	0.0067	0.0070
10.	21:00-22:00	0.0055	0.0051	0.0067	0.0020	0.0066	0.0051	0.0037
11.	22:00-23:00	0.0047	0.0057	0.0039	0.0017	0.0066	0.0060	0.0042
12.	23:00-00:00	0.0083	0.0047	0.0032	0.0020	0.0042	0.0054	0.0047
13.	00:00-01:00	0.0076	0.0056	0.0032	0.0019	0.0057	0.0025	0.0047
14.	01:00-02:00	0.0058	0.0052	0.0018	0.0022	0.0029	0.0044	0.0035
15.	02:00-03:00	0.0057	0.0052	0.0038	0.0028	0.0052	0.0032	0.0027
16.	03:00-04:00	0.0028	0.0069	0.0059	0.0030	0.0043	0.0040	0.0018
17.	04:00-05:00	0.0070	0.0047	0.0052	0.0033	0.0028	0.0049	0.0043
18.	05:00-06:00	0.0062	0.0074	0.0015	0.0017	0.0028	0.0040	0.0034
19.	06:00-07:00	0.0045	0.0039	0.0058	0.0016	0.0045	0.0021	0.0017
20.	07:00-08:00	0.0016	0.0030	0.0056	0.0031	0.0022	0.0054	0.0047
21.	08:00-09:00	0.0031	0.0016	0.0063	0.0035	0.0015	0.0022	0.0040
22.	09:00-10:00	0.0024	0.0050	0.0076	0.0037	0.0019	0.0024	0.0051
23.	10:00-11:00	0.0003	0.0076	0.0090	0.0033	0.0024	0.0017	0.0052
24.	11:00-12:00	0.0020	0.0055	0.0059	0.0051	0.0022	0.0021	0.0039
ค่าต่ำสุด		0.0003	0.0016	0.0015	0.0016	0.0014	0.0017	0.0017
ค่าสูงสุด		0.0083	0.0082	0.0095	0.0079	0.0066	0.0070	0.0087
ค่าเฉลี่ย		0.0047	0.0056	0.0051	0.0035	0.0038	0.0044	0.0047
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.17						

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) (ค.ศ. 2009) 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



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. : R23-3411/4-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : Ambient Air Quality จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		ชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย						
		NO <sub>2</sub> (ppm)						
1.	วันที่ตรวจวัด	20-21/10/23	21-22/10/23	22-23/10/23	23-24/10/23	24-25/10/23	25-26/10/23	26-27/10/23
2.	10:00-11:00	0.0033	0.0052	0.0027	0.0023	0.0045	0.0040	0.0059
3.	11:00-12:00	0.0028	0.0029	0.0061	0.0053	0.0025	0.0021	0.0056
4.	12:00-13:00	0.0032	0.0034	0.0029	0.0046	0.0031	0.0026	0.0064
5.	13:00-14:00	0.0033	0.0038	0.0033	0.0058	0.0029	0.0051	0.0077
6.	14:00-15:00	0.0040	0.0020	0.0034	0.0032	0.0024	0.0077	0.0041
7.	15:00-16:00	0.0057	0.0029	0.0030	0.0034	0.0021	0.0055	0.0060
8.	16:00-17:00	0.0021	0.0068	0.0042	0.0040	0.0056	0.0026	0.0026
9.	17:00-18:00	0.0028	0.0042	0.0060	0.0046	0.0077	0.0053	0.0060
10.	18:00-19:00	0.0057	0.0072	0.0094	0.0036	0.0048	0.0046	0.0028
11.	19:00-20:00	0.0050	0.0077	0.0074	0.0043	0.0062	0.0024	0.0080
12.	20:00-21:00	0.0071	0.0052	0.0058	0.0033	0.0076	0.0072	0.0034
13.	21:00-22:00	0.0076	0.0045	0.0080	0.0038	0.0022	0.0055	0.0023
14.	22:00-23:00	0.0053	0.0064	0.0051	0.0036	0.0022	0.0051	0.0039
15.	23:00-00:00	0.0045	0.0068	0.0093	0.0039	0.0083	0.0097	0.0027
16.	00:00-01:00	0.0044	0.0074	0.0076	0.0024	0.0076	0.0072	0.0028
17.	01:00-02:00	0.0072	0.0058	0.0044	0.0056	0.0052	0.0067	0.0021
18.	02:00-03:00	0.0073	0.0067	0.0049	0.0048	0.0057	0.0040	0.0028
19.	03:00-04:00	0.0049	0.0061	0.0054	0.0023	0.0047	0.0033	0.0023
20.	04:00-05:00	0.0064	0.0032	0.0054	0.0037	0.0057	0.0033	0.0019
21.	05:00-06:00	0.0028	0.0051	0.0041	0.0058	0.0053	0.0019	0.0023
22.	06:00-07:00	0.0059	0.0039	0.0034	0.0058	0.0053	0.0039	0.0029
23.	07:00-08:00	0.0050	0.0046	0.0024	0.0029	0.0070	0.0060	0.0021
24.	08:00-09:00	0.0035	0.0056	0.0049	0.0071	0.0048	0.0053	0.0022
25.	09:00-10:00	0.0034	0.0046	0.0020	0.0062	0.0075	0.0016	0.0069
ค่าต่ำสุด		0.0021	0.0020	0.0020	0.0023	0.0021	0.0016	0.0019
ค่าสูงสุด		0.0076	0.0077	0.0094	0.0071	0.0083	0.0097	0.0080
ค่าเฉลี่ย		0.0047	0.0051	0.0050	0.0043	0.0050	0.0047	0.0040
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.17						

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) (ค.ศ. 2009) 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



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิกลิ่งแวดล้อมไทย 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. : R23-3411/5-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : Ambient Air Quality จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		บริเวณพื้นที่นิคมฯ						
		SO <sub>2</sub> (ppm)						
	วันที่ตรวจวัด	20-21/10/23	21-22/10/23	22-23/10/23	23-24/10/23	24-25/10/23	25-26/10/23	26-27/10/23
1.	11:00-12:00	0.0035	0.0034	0.0036	0.0035	0.0039	0.0031	0.0032
2.	12:00-13:00	0.0035	0.0034	0.0030	0.0037	0.0034	0.0030	0.0030
3.	13:00-14:00	0.0036	0.0033	0.0030	0.0040	0.0034	0.0031	0.0033
4.	14:00-15:00	0.0035	0.0044	0.0032	0.0034	0.0035	0.0031	0.0035
5.	15:00-16:00	0.0036	0.0044	0.0034	0.0033	0.0031	0.0028	0.0034
6.	16:00-17:00	0.0036	0.0048	0.0032	0.0036	0.0032	0.0030	0.0040
7.	17:00-18:00	0.0036	0.0047	0.0036	0.0031	0.0033	0.0030	0.0033
8.	18:00-19:00	0.0033	0.0049	0.0035	0.0032	0.0035	0.0032	0.0031
9.	19:00-20:00	0.0038	0.0042	0.0038	0.0032	0.0037	0.0029	0.0029
10.	20:00-21:00	0.0040	0.0041	0.0035	0.0032	0.0035	0.0027	0.0030
11.	21:00-22:00	0.0041	0.0039	0.0034	0.0035	0.0033	0.0030	0.0032
12.	22:00-23:00	0.0038	0.0036	0.0035	0.0033	0.0033	0.0032	0.0031
13.	23:00-00:00	0.0036	0.0026	0.0036	0.0034	0.0034	0.0032	0.0030
14.	00:00-01:00	0.0036	0.0030	0.0033	0.0034	0.0036	0.0028	0.0031
15.	01:00-02:00	0.0035	0.0031	0.0035	0.0032	0.0026	0.0032	0.0033
16.	02:00-03:00	0.0043	0.0031	0.0038	0.0037	0.0027	0.0039	0.0033
17.	03:00-04:00	0.0039	0.0033	0.0037	0.0040	0.0028	0.0037	0.0036
18.	04:00-05:00	0.0045	0.0030	0.0033	0.0038	0.0028	0.0033	0.0037
19.	05:00-06:00	0.0047	0.0032	0.0042	0.0036	0.0029	0.0035	0.0034
20.	06:00-07:00	0.0042	0.0042	0.0035	0.0031	0.0034	0.0036	0.0036
21.	07:00-08:00	0.0034	0.0047	0.0035	0.0033	0.0032	0.0035	0.0040
22.	08:00-09:00	0.0034	0.0049	0.0034	0.0032	0.0032	0.0034	0.0037
23.	09:00-10:00	0.0033	0.0047	0.0039	0.0034	0.0032	0.0034	0.0037
24.	10:00-11:00	0.0034	0.0041	0.0036	0.0034	0.0031	0.0033	0.0036
ค่าต่ำสุด		0.0033	0.0026	0.0030	0.0031	0.0026	0.0027	0.0029
ค่าสูงสุด		0.0047	0.0049	0.0042	0.0040	0.0039	0.0039	0.0040
ค่าเฉลี่ย		0.0037	0.0039	0.0035	0.0034	0.0033	0.0032	0.0034
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.30						

มาตรฐาน: <sup>(1)</sup> 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 SAMPLES
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย 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. : R23-3411/6-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง  
Typr Of Sample : Ambient Air Quality จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		ชุมชนบ้านท่าทราย						
		SO <sub>2</sub> (ppm)						
1.	วันที่ตรวจวัด	20-21/10/23	21-22/10/23	22-23/10/23	23-24/10/23	24-25/10/23	25-26/10/23	26-27/10/23
2.	13:00-14:00	0.0019	0.0021	0.0019	0.0021	0.0018	0.0020	0.0023
3.	14:00-15:00	0.0018	0.0020	0.0017	0.0022	0.0021	0.0017	0.0022
4.	15:00-16:00	0.0018	0.0018	0.0017	0.0020	0.0017	0.0018	0.0020
5.	16:00-17:00	0.0022	0.0018	0.0018	0.0018	0.0017	0.0023	0.0017
6.	17:00-18:00	0.0018	0.0020	0.0022	0.0024	0.0024	0.0021	0.0019
7.	18:00-19:00	0.0021	0.0023	0.0020	0.0021	0.0019	0.0021	0.0017
8.	19:00-20:00	0.0017	0.0019	0.0018	0.0017	0.0017	0.0019	0.0019
9.	20:00-21:00	0.0018	0.0018	0.0018	0.0028	0.0017	0.0021	0.0019
10.	21:00-22:00	0.0017	0.0018	0.0021	0.0018	0.0019	0.0017	0.0018
11.	22:00-23:00	0.0018	0.0019	0.0019	0.0017	0.0017	0.0022	0.0019
12.	23:00-00:00	0.0017	0.0019	0.0019	0.0019	0.0019	0.0021	0.0019
13.	00:00-01:00	0.0020	0.0017	0.0019	0.0019	0.0022	0.0018	0.0018
14.	01:00-02:00	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0022	0.0022	0.0017
15.	02:00-03:00	0.0019	0.0018	0.0017	0.0022	0.0022	0.0021	0.0018
16.	03:00-04:00	0.0021	0.0018	0.0018	0.0024	0.0025	0.0026	0.0020
17.	04:00-05:00	0.0018	0.0018	0.0018	0.0024	0.0029	0.0031	0.0018
18.	05:00-06:00	0.0017	0.0018	0.0018	0.0024	0.0024	0.0022	0.0017
19.	06:00-07:00	0.0021	0.0018	0.0018	0.0023	0.0022	0.0019	0.0018
20.	07:00-08:00	0.0018	0.0017	0.0019	0.0027	0.0017	0.0017	0.0018
21.	08:00-09:00	0.0018	0.0021	0.0023	0.0023	0.0020	0.0020	0.0019
22.	09:00-10:00	0.0017	0.0018	0.0029	0.0023	0.0017	0.0021	0.0018
23.	10:00-11:00	0.0020	0.0018	0.0028	0.0021	0.0016	0.0023	0.0018
24.	11:00-12:00	0.0020	0.0019	0.0025	0.0026	0.0016	0.0022	0.0019
25.	12:00-13:00	0.0018	0.0019	0.0021	0.0027	0.0021	0.0020	0.0017
ค่าต่ำสุด		0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0016	0.0017	0.0017
ค่าสูงสุด		0.0022	0.0023	0.0029	0.0028	0.0029	0.0031	0.0023
ค่าเฉลี่ย		0.0019	0.0019	0.0020	0.0022	0.0020	0.0021	0.0019
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.30						

มาตรฐาน: <sup>(1)</sup> 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



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. : R23-3411/7-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : Ambient Air Quality จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		ชุมชนบ้านปากบ่อ						
		SO <sub>2</sub> (ppm)						
1.	วันที่ตรวจวัด	20-21/10/23	21-22/10/23	22-23/10/23	23-24/10/23	24-25/10/23	25-26/10/23	26-27/10/23
2.	12:00-13:00	0.0039	0.0047	0.0045	0.0033	0.0037	0.0032	0.0022
3.	13:00-14:00	0.0038	0.0038	0.0042	0.0039	0.0032	0.0045	0.0032
4.	14:00-15:00	0.0044	0.0030	0.0040	0.0037	0.0045	0.0042	0.0030
5.	15:00-16:00	0.0042	0.0053	0.0043	0.0041	0.0044	0.0044	0.0043
6.	16:00-17:00	0.0040	0.0045	0.0046	0.0038	0.0044	0.0046	0.0039
7.	17:00-18:00	0.0041	0.0036	0.0044	0.0038	0.0044	0.0041	0.0036
8.	18:00-19:00	0.0045	0.0040	0.0042	0.0045	0.0044	0.0039	0.0031
9.	19:00-20:00	0.0044	0.0042	0.0040	0.0045	0.0040	0.0045	0.0030
10.	20:00-21:00	0.0043	0.0040	0.0042	0.0044	0.0040	0.0030	0.0030
11.	21:00-22:00	0.0042	0.0041	0.0044	0.0040	0.0040	0.0027	0.0029
12.	22:00-23:00	0.0044	0.0045	0.0042	0.0044	0.0041	0.0028	0.0028
13.	23:00-00:00	0.0035	0.0044	0.0045	0.0038	0.0038	0.0030	0.0028
14.	00:00-01:00	0.0036	0.0031	0.0044	0.0038	0.0038	0.0031	0.0027
15.	01:00-02:00	0.0029	0.0031	0.0033	0.0045	0.0041	0.0038	0.0027
16.	02:00-03:00	0.0032	0.0039	0.0032	0.0028	0.0037	0.0040	0.0035
17.	03:00-04:00	0.0031	0.0031	0.0032	0.0029	0.0035	0.0045	0.0035
18.	04:00-05:00	0.0025	0.0026	0.0031	0.0029	0.0036	0.0042	0.0032
19.	05:00-06:00	0.0027	0.0029	0.0045	0.0028	0.0035	0.0039	0.0032
20.	06:00-07:00	0.0033	0.0032	0.0044	0.0029	0.0033	0.0031	0.0037
21.	07:00-08:00	0.0032	0.0038	0.0045	0.0030	0.0032	0.0032	0.0036
22.	08:00-09:00	0.0040	0.0029	0.0044	0.0032	0.0032	0.0034	0.0046
23.	09:00-10:00	0.0045	0.0034	0.0044	0.0036	0.0033	0.0029	0.0045
24.	10:00-11:00	0.0044	0.0049	0.0045	0.0030	0.0033	0.0035	0.0040
25.	11:00-12:00	0.0046	0.0054	0.0038	0.0038	0.0033	0.0029	0.0037
ค่าต่ำสุด		0.0025	0.0026	0.0031	0.0028	0.0032	0.0027	0.0022
ค่าสูงสุด		0.0046	0.0054	0.0046	0.0045	0.0045	0.0046	0.0046
ค่าเฉลี่ย		0.0038	0.0039	0.0041	0.0036	0.0038	0.0036	0.0034
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.30						

มาตรฐาน: <sup>(1)</sup> 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



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. : R23-3411/8-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมะนัง จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Typr Of Sample : Ambient Air Quality  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด						
		ชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย						
		SO <sub>2</sub> (ppm)						
1.	วันที่ตรวจวัด	20-21/10/23	21-22/10/23	22-23/10/23	23-24/10/23	24-25/10/23	25-26/10/23	26-27/10/23
2.	10:00-11:00	0.0020	0.0026	0.0027	0.0018	0.0021	0.0022	0.0028
3.	11:00-12:00	0.0021	0.0022	0.0025	0.0021	0.0022	0.0024	0.0034
4.	12:00-13:00	0.0020	0.0021	0.0030	0.0016	0.0023	0.0024	0.0027
5.	13:00-14:00	0.0020	0.0022	0.0029	0.0017	0.0020	0.0026	0.0024
6.	14:00-15:00	0.0021	0.0016	0.0032	0.0017	0.0022	0.0023	0.0023
7.	15:00-16:00	0.0021	0.0014	0.0029	0.0017	0.0019	0.0021	0.0024
8.	16:00-17:00	0.0017	0.0023	0.0027	0.0019	0.0018	0.0024	0.0025
9.	17:00-18:00	0.0023	0.0029	0.0029	0.0018	0.0018	0.0025	0.0025
10.	18:00-19:00	0.0025	0.0019	0.0029	0.0018	0.0019	0.0026	0.0024
11.	19:00-20:00	0.0025	0.0024	0.0027	0.0019	0.0021	0.0022	0.0025
12.	20:00-21:00	0.0023	0.0025	0.0029	0.0016	0.0019	0.0026	0.0026
13.	21:00-22:00	0.0020	0.0025	0.0031	0.0022	0.0020	0.0033	0.0026
14.	22:00-23:00	0.0021	0.0027	0.0030	0.0024	0.0025	0.0030	0.0030
15.	23:00-00:00	0.0020	0.0023	0.0027	0.0023	0.0026	0.0026	0.0031
16.	00:00-01:00	0.0024	0.0026	0.0036	0.0029	0.0027	0.0029	0.0028
17.	01:00-02:00	0.0026	0.0036	0.0020	0.0025	0.0028	0.0030	0.0030
18.	02:00-03:00	0.0019	0.0040	0.0020	0.0027	0.0025	0.0028	0.0033
19.	03:00-04:00	0.0019	0.0043	0.0019	0.0026	0.0025	0.0028	0.0030
20.	04:00-05:00	0.0017	0.0041	0.0024	0.0028	0.0025	0.0028	0.0031
21.	05:00-06:00	0.0018	0.0034	0.0021	0.0027	0.0024	0.0026	0.0030
22.	06:00-07:00	0.0019	0.0029	0.0020	0.0033	0.0025	0.0026	0.0030
23.	07:00-08:00	0.0018	0.0024	0.0022	0.0027	0.0024	0.0024	0.0027
24.	08:00-09:00	0.0027	0.0024	0.0024	0.0020	0.0025	0.0026	0.0027
25.	09:00-10:00	0.0028	0.0026	0.0019	0.0021	0.0025	0.0029	0.0026
ค่าต่ำสุด		0.0017	0.0014	0.0019	0.0016	0.0018	0.0021	0.0023
ค่าสูงสุด		0.0028	0.0043	0.0036	0.0033	0.0028	0.0033	0.0034
ค่าเฉลี่ย		0.0021	0.0027	0.0026	0.0022	0.0023	0.0026	0.0028
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.30						

มาตรฐาน: <sup>(1)</sup> 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 SAMPLES ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



## TEST REPORT

Report No. : R23-3411/9-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง  
จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Typr Of Sample : Ambient Air Quality  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

อันดับ	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด			
		SO <sub>2</sub> (24 hr) (ppm)			
		บริเวณพื้นที่นิคมฯ	ชุมชนบ้านท่าทราย	ชุมชนบ้านปากบ่อ	ชุมชนบ้านบางไม้เตี้ย
1.	20-21/10/23	0.0037	0.0019	0.0038	0.0021
2.	21-22/10/23	0.0039	0.0019	0.0039	0.0027
3.	22-23/10/23	0.0035	0.0020	0.0041	0.0026
4.	23-24/10/23	0.0034	0.0022	0.0036	0.0022
5.	24-25/10/23	0.0033	0.0020	0.0038	0.0023
6.	25-26/10/23	0.0032	0.0021	0.0036	0.0026
7.	26-27/10/23	0.0034	0.0019	0.0034	0.0028
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.12			

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) (ค.ศ. 2004)

เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่องเครื่องวัดหาค่าเฉลี่ยของก๊าซหรือฝุ่นละอองในบรรยากาศโดยทั่วไป ระบบอื่นหรือวิธีอื่นที่กรมควบคุมมลพิษเห็นชอบ (พ.ศ. 2562) (ค.ศ. 2019)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul  
General Manager



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. : R23-3411/10-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง  
จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Typr Of Sample : WS & WD  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

อันดับ	เวลา	บริเวณพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร							
		20-21/10/23		21-22/10/23		22-23/10/23		23-24/10/23	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1.	11:00	0.0	NW	1.3	WSW	1.3	WNW	1.3	SE
2.	12:00	0.4	NW	0.4	WSW	0.9	SW	1.8	SE
3.	13:00	1.3	NNW	0.4	W	0.9	WSW	1.3	ESE
4.	14:00	1.3	SSW	0.4	NW	0.4	SW	0.4	SSE
5.	15:00	0.9	WSW	0.0	NW	0.4	SSW	0.4	S
6.	16:00	0.9	W	0.0	NW	0.0	S	0.4	SSE
7.	17:00	0.9	W	0.0	NW	0.0	S	0.9	SSE
8.	18:00	0.9	WSW	0.0	NW	0.4	WSW	0.0	S
9.	19:00	0.0	WNW	0.0	NW	0.9	NNE	0.4	SSE
10.	20:00	0.0	WNW	0.0	WNW	0.0	NNE	0.4	SSE
11.	21:00	0.0	WNW	0.9	W	0.0	NNE	0.0	SSE
12.	22:00	0.0	WNW	0.4	NW	0.0	NNE	0.9	SSE
13.	23:00	0.0	WNW	0.0	SE	0.0	NNE	0.4	WNW
14.	00:00	0.0	WNW	1.3	W	0.4	NNE	0.9	NW
15.	01:00	0.0	WNW	0.9	W	0.0	NW	0.4	NW
16.	02:00	0.0	WNW	0.9	W	0.0	NW	0.4	N
17.	03:00	0.4	NW	1.3	W	1.8	NW	0.0	N
18.	04:00	0.0	WNW	1.3	WNW	0.4	NNW	1.3	NNE
19.	05:00	2.7	NE	0.9	NNW	0.4	N	0.4	NNE
20.	06:00	1.8	NE	0.0	NW	0.4	N	1.8	W
21.	07:00	0.9	N	0.9	N	1.3	W	0.4	WSW
22.	08:00	0.4	NNW	0.4	NNW	0.4	WSW	0.9	WNW
23.	09:00	0.9	WNW	1.3	ESE	0.0	WSW	0.4	NW
24.	10:00	0.9	W	0.9	SSE	0.0	WSW	0.0	NW
ค่าเฉลี่ย		0.6	-	0.6	-	0.4	-	0.6	-

หมายเหตุ : ความเร็วลม = เมตร/วินาที  
ทิศทางลม = องศา

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. : R23-3411/11-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง  
จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Typr Of Sample : WS & WD  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

อันดับ	เวลา	บริเวณพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร					
		24-25/10/23		25-26/10/23		26-27/10/23	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1.	11:00	0.9	NW	0.0	NW	0.0	NNE
2.	12:00	0.0	NW	0.4	NW	0.4	NNE
3.	13:00	0.9	NW	0.4	NNW	0.9	NNE
4.	14:00	0.9	WNW	0.0	N	1.3	W
5.	15:00	0.0	WNW	1.3	SSE	0.9	N
6.	16:00	0.9	W	1.8	SSE	0.4	S
7.	17:00	1.3	ESE	0.9	SE	0.9	N
8.	18:00	0.0	ESE	0.4	SE	0.4	NNW
9.	19:00	1.8	W	1.3	ESE	1.3	SSE
10.	20:00	1.3	WNW	0.9	SE	0.9	ESE
11.	21:00	0.9	WNW	1.3	SSE	0.9	W
12.	22:00	1.3	WNW	1.3	SE	0.9	WSW
13.	23:00	0.4	WSW	0.9	SSE	0.9	WSW
14.	00:00	0.0	SSW	0.4	SE	0.4	WNW
15.	01:00	0.4	S	0.9	ESE	1.3	WNW
16.	02:00	0.4	WSW	0.9	SE	0.4	SE
17.	03:00	0.4	W	0.4	SE	0.4	WSW
18.	04:00	0.4	NW	0.4	SE	1.3	WNW
19.	05:00	0.4	NW	0.9	S	0.9	W
20.	06:00	0.4	NW	0.0	S	1.3	WNW
21.	07:00	0.4	NW	1.8	SW	1.3	W
22.	08:00	0.4	NW	0.9	WNW	1.3	NW
23.	09:00	0.4	NW	0.0	NW	0.9	N
24.	10:00	0.4	NW	0.0	NW	1.3	NNE
ค่าเฉลี่ย		0.6	-	0.7	-	0.9	-

หมายเหตุ : ความเร็วลม = เมตร/วินาที  
ทิศทางลม = องศา

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. : R23-3411/12-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง  
Typr Of Sample : Sound Level จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dBA)											
	ชุมชนยกกระบัตร											
	20-21/10/23			21-22/10/23			22-23/10/23			23-24/10/23		
	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
08:00	57.8	75.5	50.0	63.1	82.7	61.3	58.3	78.4	49.1	56.4	77.2	47.2
09:00	59.1	88.8	50.4	58.0	74.8	54.3	55.9	75.8	46.6	56.7	83.1	47.6
10:00	56.0	79.0	46.9	56.6	74.6	50.0	57.1	80.4	47.3	55.7	78.1	46.0
11:00	56.4	89.1	46.9	55.0	77.4	48.1	55.7	75.5	46.5	54.6	79.8	45.8
12:00	58.3	86.4	47.1	56.5	80.1	47.1	57.4	76.9	46.4	57.0	81.2	46.8
13:00	57.2	89.9	47.7	54.2	71.1	47.0	56.1	82.9	44.6	55.0	74.0	45.0
14:00	58.8	87.2	47.9	55.2	73.8	47.2	56.7	86.2	45.4	55.5	76.0	44.8
15:00	55.0	75.8	47.6	55.2	75.7	47.5	57.3	80.0	44.9	55.5	76.2	45.5
16:00	59.6	78.7	47.9	56.0	78.0	48.1	59.1	85.4	48.3	57.3	84.6	47.2
17:00	58.9	83.5	49.2	58.7	80.5	48.9	59.6	85.8	50.4	58.9	84.4	51.3
18:00	57.9	74.7	48.7	58.7	83.1	49.7	60.6	86.3	48.9	59.5	85.5	49.4
19:00	58.2	81.3	48.2	64.8	82.3	59.5	57.6	80.0	48.1	57.5	81.5	47.1
20:00	59.7	86.5	48.3	66.9	87.8	65.4	58.0	79.6	46.7	58.9	86.6	46.0
21:00	56.8	76.8	47.8	66.8	82.1	66.3	55.3	75.9	44.1	56.4	82.4	45.4
22:00	53.5	75.2	46.2	58.0	75.6	55.0	54.7	86.5	42.6	54.6	77.7	45.0
23:00	52.8	75.4	46.3	52.8	73.3	46.5	52.3	82.2	42.8	52.8	79.3	43.6
00:00	53.3	77.2	44.5	53.5	78.0	47.6	52.3	75.0	43.1	50.4	74.3	42.5
01:00	49.7	70.6	44.1	51.0	76.7	44.4	50.9	89.9	41.3	50.7	72.5	41.5
02:00	48.9	72.7	40.5	50.4	76.5	45.3	51.6	77.3	45.1	48.3	72.6	41.1
03:00	45.7	63.3	43.4	51.6	78.0	47.0	52.4	79.1	49.9	46.8	73.7	39.6
04:00	52.7	75.8	50.3	50.3	68.6	47.6	48.5	69.9	41.3	49.0	78.4	40.6
05:00	53.0	77.4	50.7	52.0	74.2	43.2	50.3	73.0	41.2	50.7	76.1	42.5
06:00	57.5	72.2	54.5	54.9	76.3	44.8	54.1	79.2	45.9	55.2	76.3	46.7
07:00	59.2	80.7	54.2	55.7	79.5	47.6	58.7	82.5	49.4	57.1	77.5	50.0
Leq 24 hr	56.8	-	-	59.6	-	-	56.4	-	-	55.7	-	-
Lmax	-	89.9	-	-	87.8	-	-	89.9	-	-	86.6	-
Ldn	60.6	-	-	62.2	-	-	60.0	-	-	59.4	-	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>	70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	57.0											
ค่าเฉลี่ย Lmax	88.6											
ค่าเฉลี่ย Ldn	60.6											

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ. 1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป  
(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548)(ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/13-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมะนัง จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Typr Of Sample : Sound Level  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dBA)								
	ชุมชนยกกระบัตร								
	24-25/10/23			25-26/10/23			26-27/10/23		
	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
08:00	55.2	76.9	49.9	58.5	82.1	50.4	57.7	83.2	49.7
09:00	55.8	73.2	50.1	55.6	77.8	49.2	55.6	75.4	48.7
10:00	55.3	75.0	48.5	54.9	74.7	49.1	56.2	78.0	48.9
11:00	59.4	78.8	51.8	58.4	82.2	52.6	58.2	83.4	50.6
12:00	58.1	87.2	52.4	56.5	82.3	49.7	58.7	77.2	54.0
13:00	58.5	89.4	55.9	55.8	75.3	49.0	56.9	79.0	47.8
14:00	59.0	78.5	47.1	57.7	82.0	46.8	55.9	78.2	48.6
15:00	57.2	78.6	47.0	58.4	78.1	53.1	56.1	74.9	48.0
16:00	57.6	83.8	47.6	56.8	79.7	48.7	56.0	77.9	46.5
17:00	59.3	83.3	49.7	59.6	88.0	51.3	58.6	87.1	49.1
18:00	57.9	80.3	48.0	57.7	78.2	49.0	57.8	80.8	49.4
19:00	57.4	77.4	49.2	57.9	80.2	49.3	57.2	79.7	50.2
20:00	58.5	77.6	53.1	59.2	83.1	48.0	57.4	78.2	49.3
21:00	56.5	82.1	48.7	66.3	78.4	62.7	56.4	80.2	46.6
22:00	54.8	82.8	46.7	62.2	79.5	53.9	53.7	76.3	45.1
23:00	51.5	83.3	44.7	55.1	73.3	51.4	51.9	76.9	44.5
00:00	51.1	75.6	43.8	53.2	80.2	43.4	52.7	79.5	43.2
01:00	50.7	82.6	42.8	50.9	79.2	43.7	48.8	84.6	40.8
02:00	47.6	76.9	41.7	52.3	75.9	46.7	50.6	88.9	41.1
03:00	49.1	72.0	44.6	52.6	79.1	48.7	47.5	75.0	40.4
04:00	50.6	70.9	46.0	52.4	79.0	47.8	49.0	78.6	41.3
05:00	50.6	70.7	42.5	51.4	74.8	45.3	51.6	74.9	41.8
06:00	55.7	83.0	47.1	54.5	76.7	46.7	55.0	77.7	46.5
07:00	58.8	79.3	50.8	58.4	87.3	49.9	58.4	80.7	48.6
Leq 24 hr	56.4	-	-	58.2	-	-	55.9	-	-
Lmax	-	89.4	-	-	88.0	-	-	88.9	-
Ldn	59.9	-	-	62.7	-	-	59.5	-	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	57.0								
ค่าเฉลี่ย Lmax	88.6								
ค่าเฉลี่ย Ldn	60.6								

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ. 1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548)(ค.ศ. 2005)

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 เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย 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. : R23-3411/14-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง  
Typr Of Sample : Sound Level จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dBA)											
	ชุมชนบ้านท่าทราย											
	20-21/10/23			21-22/10/23			22-23/10/23			23-24/10/23		
	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
08:00	47.9	72.0	44.4	57.6	71.2	55.0	49.9	67.6	42.2	50.9	74.0	45.4
09:00	49.4	67.1	45.3	54.3	70.1	49.7	47.7	72.4	42.1	53.3	79.4	46.1
10:00	53.6	84.7	44.7	53.4	70.4	46.1	52.7	83.6	43.1	51.2	72.6	44.6
11:00	48.7	65.3	41.4	55.4	80.5	45.1	48.6	76.5	43.2	49.4	70.3	44.2
12:00	48.3	65.2	40.9	48.8	69.3	44.1	54.2	79.7	44.7	51.6	72.2	45.3
13:00	48.9	61.9	47.3	50.0	73.2	44.3	49.4	68.8	45.7	49.6	71.1	44.9
14:00	52.2	78.9	47.1	50.6	73.4	45.9	51.8	80.2	44.7	48.0	67.9	45.3
15:00	49.1	71.8	45.0	47.4	72.7	45.1	48.5	70.5	44.5	53.3	85.7	44.7
16:00	48.3	70.5	44.7	48.0	63.9	45.5	49.6	72.0	44.2	49.5	71.0	44.2
17:00	48.9	74.8	45.2	55.5	82.3	47.6	50.7	68.5	47.1	49.5	69.9	45.5
18:00	48.9	66.4	46.0	49.7	73.0	46.7	50.4	66.0	47.7	48.5	66.5	46.5
19:00	51.4	61.0	50.2	63.8	75.7	59.2	51.2	72.5	49.2	49.6	69.5	47.4
20:00	51.2	69.2	49.2	66.7	88.8	65.1	50.9	70.0	49.4	51.7	63.0	48.4
21:00	50.2	66.2	48.5	64.6	74.9	62.9	50.3	70.3	49.4	48.7	63.8	47.8
22:00	50.7	73.0	48.9	55.3	71.5	52.6	49.0	57.3	48.0	48.9	72.4	47.9
23:00	50.3	66.0	48.7	49.7	61.7	48.7	51.0	68.5	49.0	48.9	60.3	47.7
00:00	50.4	73.2	49.6	50.4	64.1	49.2	50.0	73.7	48.2	48.8	68.2	47.6
01:00	50.0	64.2	49.3	50.2	73.4	49.4	48.2	62.8	47.2	49.1	60.1	47.9
02:00	49.4	63.1	48.8	50.5	61.8	49.6	54.4	71.6	51.9	49.1	61.8	48.1
03:00	50.1	72.4	48.5	51.0	70.3	49.9	52.6	63.7	47.8	48.3	70.8	47.2
04:00	53.2	84.4	51.4	49.7	61.8	47.8	50.5	67.5	48.1	49.7	66.9	47.4
05:00	53.2	78.6	52.2	48.3	67.1	45.7	50.5	72.2	47.9	49.7	70.8	47.4
06:00	56.5	74.1	52.4	51.4	73.4	45.2	51.0	70.0	47.8	51.5	74.9	47.4
07:00	57.3	72.8	52.4	52.6	70.4	46.5	51.3	66.9	48.2	51.9	70.1	48.5
Leq 24 hr	51.6	-	-	57.5	-	-	50.9	-	-	50.3	-	-
Lmax	-	84.7	-	-	88.8	-	-	83.6	-	-	85.7	-
Ldn	58.5	-	-	60.0	-	-	57.5	-	-	56.1	-	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>	70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	52.5											
ค่าเฉลี่ย Lmax	85.6											
ค่าเฉลี่ย Ldn	58.0											

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ. 1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548)(ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/15-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง  
Type Of Sample : Sound Level จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dBA)								
	ชุมชนบ้านท่าทราย								
	24-25/10/23			25-26/10/23			26-27/10/23		
	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
08:00	50.4	71.5	46.5	50.2	69.9	46.3	50.3	70.2	45.5
09:00	50.0	70.8	46.5	52.8	72.9	45.7	53.2	70.7	45.1
10:00	50.2	73.9	45.4	49.6	75.6	45.5	48.8	71.6	44.8
11:00	52.4	76.5	46.6	49.8	71.0	45.3	49.3	70.5	45.2
12:00	53.7	87.4	48.8	47.8	73.2	45.6	50.3	72.7	46.4
13:00	55.0	78.3	52.4	48.2	69.0	45.4	48.3	63.9	45.5
14:00	52.6	78.0	45.3	51.7	78.8	47.0	50.3	76.4	45.2
15:00	50.3	72.2	47.0	54.0	82.4	49.7	49.4	73.1	45.5
16:00	50.8	69.3	45.3	48.7	68.5	46.1	48.1	62.6	45.6
17:00	54.5	76.0	46.3	57.4	72.2	50.5	48.6	71.6	46.3
18:00	49.7	63.6	47.6	50.5	71.3	46.8	49.0	70.5	46.9
19:00	51.2	75.6	49.7	50.4	68.2	48.9	51.2	70.2	49.7
20:00	52.0	67.5	50.8	50.4	71.2	49.0	51.9	71.7	50.5
21:00	51.0	64.5	49.6	66.8	75.5	61.7	50.8	67.0	49.4
22:00	50.5	73.1	49.7	57.6	74.5	52.7	49.6	73.3	48.9
23:00	50.3	57.8	49.5	52.6	67.4	48.2	49.0	63.4	48.1
00:00	50.6	72.7	50.1	48.0	72.8	46.8	48.3	72.2	47.5
01:00	51.8	65.0	50.8	49.2	55.7	48.5	48.4	73.1	45.7
02:00	51.8	65.7	50.8	51.3	59.9	50.6	54.2	86.4	46.3
03:00	51.1	70.7	50.6	51.5	72.9	50.6	46.9	70.4	45.8
04:00	50.6	69.3	48.5	51.7	65.0	50.1	49.6	67.1	47.4
05:00	50.1	70.0	47.2	52.0	66.0	49.7	50.3	75.9	46.5
06:00	50.0	65.5	47.2	50.8	71.1	47.5	50.5	72.1	46.7
07:00	52.5	71.4	48.7	51.1	66.2	47.6	51.8	74.6	47.5
Leq 24 hr	51.6	-	-	55.5	-	-	50.3	-	-
Lmax	-	87.4	-	-	82.4	-	-	86.4	-
Ldn <sup>(1)(2)</sup>	57.4	-	-	59.8	-	-	56.6	-	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	52.5								
ค่าเฉลี่ย Lmax	85.6								
ค่าเฉลี่ย Ldn	58.0								

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ. 1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548)(ค.ศ. 2005)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul  
General Manager



## TEST REPORT

Report No. : R23-3411/16-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : Sound Level จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dBA)											
	ชุมชนบ้านปากบ่อ											
	20-21/10/23			21-22/10/23			22-23/10/23			23-24/10/23		
	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
08:00	55.2	81.9	49.1	59.5	83.2	55.9	56.7	76.2	52.4	58.2	87.0	50.4
09:00	52.9	69.1	50.0	58.1	77.3	54.7	55.6	72.3	51.0	58.5	87.2	52.3
10:00	56.3	82.7	49.8	56.5	81.4	53.2	54.6	77.3	50.2	56.5	78.3	52.6
11:00	53.4	69.9	50.8	56.2	83.8	51.1	54.4	73.4	49.6	55.6	83.3	49.3
12:00	59.9	83.0	52.8	55.2	71.9	50.4	56.0	80.4	49.6	61.2	82.0	50.7
13:00	59.4	78.8	51.5	55.0	80.8	51.0	53.6	73.4	49.6	53.0	77.1	44.9
14:00	56.5	82.0	50.1	55.7	72.7	52.2	55.8	76.4	51.4	52.8	79.8	44.9
15:00	55.2	75.0	49.9	59.0	80.8	52.7	58.7	79.9	52.1	55.3	83.6	45.0
16:00	56.1	76.5	50.3	56.1	86.3	50.9	60.4	81.9	50.5	57.3	88.5	46.4
17:00	59.6	86.7	50.7	57.5	86.3	52.0	58.1	80.7	50.3	56.3	88.4	46.7
18:00	58.0	78.8	54.5	57.2	75.8	54.4	61.0	87.4	55.0	58.5	80.3	48.8
19:00	63.0	72.3	60.4	63.8	79.8	56.6	63.9	89.2	59.1	63.3	87.8	57.3
20:00	60.7	74.6	57.7	66.5	83.6	64.8	59.8	72.9	58.4	59.3	74.9	55.7
21:00	61.1	82.8	58.2	64.1	86.4	62.1	62.1	88.6	56.3	59.0	68.2	56.3
22:00	58.5	82.3	55.3	59.3	75.7	57.3	61.8	86.6	58.5	60.7	85.1	57.8
23:00	56.7	74.7	55.8	58.8	65.3	58.4	60.4	86.7	58.0	60.0	85.1	56.7
00:00	56.3	66.5	55.1	60.2	64.2	59.7	59.1	64.4	56.9	61.2	83.9	57.9
01:00	59.2	86.0	55.0	58.9	76.2	57.6	56.6	88.6	54.0	61.7	65.8	58.8
02:00	56.8	76.6	55.2	57.6	79.5	56.3	59.5	87.9	54.4	59.5	88.6	55.7
03:00	59.0	84.4	56.4	58.0	72.4	56.8	56.3	87.4	52.9	56.5	67.9	53.8
04:00	61.8	81.0	56.1	61.6	84.7	57.4	56.6	86.4	53.1	57.9	65.3	54.4
05:00	60.3	86.9	54.5	58.8	83.3	57.1	57.8	81.8	55.6	60.3	85.3	56.8
06:00	60.3	74.9	56.7	56.4	77.7	53.5	58.0	78.1	55.2	55.1	75.1	51.0
07:00	63.0	71.7	59.1	59.9	83.5	53.2	55.5	72.0	52.4	56.2	77.0	49.4
Leq 24 hr	59.1	-	-	59.9	-	-	58.9	-	-	58.9	-	-
Lmax	-	86.9	-	-	86.4	-	-	89.2	-	-	88.6	-
Ldn	65.5	-	-	65.7	-	-	65.3	-	-	65.9	-	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>	70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	58.7											
ค่าเฉลี่ย Lmax	88.1											
ค่าเฉลี่ย Ldn	65.4											

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ. 1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548)(ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/17-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Typr Of Sample : Sound Level  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dBA)								
	ชุมชนบ้านปากบ่อ								
	24-25/10/23			25-26/10/23			26-27/10/23		
	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
08:00	56.3	81.1	47.5	56.9	79.8	50.7	56.7	84.7	48.8
09:00	55.4	73.8	48.0	55.3	84.6	49.0	52.4	73.9	48.2
10:00	56.6	81.4	48.3	54.4	75.8	49.3	54.3	73.6	49.0
11:00	53.8	81.4	46.3	54.6	74.8	49.5	55.6	77.4	49.8
12:00	55.7	87.4	52.2	55.7	74.3	50.5	56.8	74.4	51.4
13:00	56.4	81.0	53.3	57.3	87.7	44.4	55.1	73.4	50.0
14:00	56.8	87.8	53.4	54.5	87.8	42.6	54.8	75.1	49.8
15:00	56.0	73.2	51.3	47.3	72.5	42.9	53.4	74.5	48.0
16:00	56.5	81.4	51.4	49.7	60.4	47.6	55.9	75.2	49.6
17:00	57.4	81.0	52.2	57.2	79.5	48.6	56.9	73.5	50.4
18:00	55.5	80.7	50.5	59.5	83.4	47.8	60.1	80.8	49.3
19:00	62.5	87.2	54.2	59.0	88.7	53.0	60.5	85.4	55.7
20:00	58.3	80.3	56.5	55.5	73.2	53.1	58.1	81.0	56.8
21:00	60.5	87.6	57.3	65.4	86.3	56.6	59.4	85.8	55.6
22:00	61.1	88.4	56.2	62.2	87.2	56.8	60.1	83.5	57.9
23:00	59.5	83.8	55.6	62.3	86.0	57.2	59.5	77.7	57.5
00:00	56.7	71.3	55.0	60.5	89.8	53.6	59.3	87.5	54.5
01:00	58.9	69.4	58.1	58.6	86.3	52.7	57.3	76.9	52.2
02:00	59.3	82.3	58.5	59.2	86.7	57.5	58.6	86.0	47.1
03:00	59.1	87.2	55.6	59.7	86.3	57.5	55.4	68.7	49.2
04:00	56.8	74.0	53.4	57.4	84.2	55.5	58.9	65.9	58.1
05:00	57.3	75.2	55.4	57.1	71.0	55.3	58.7	71.0	56.1
06:00	58.0	75.9	54.7	55.9	71.0	53.0	55.8	80.5	48.5
07:00	55.7	76.8	51.5	55.6	82.6	49.4	57.3	72.8	50.1
Leq 24 hr	58.0	-	-	58.6	-	-	57.6	-	-
Lmax	-	88.4	-	-	89.8	-	-	87.5	-
Ldn	65.0	-	-	65.9	-	-	64.7	-	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	58.7								
ค่าเฉลี่ย Lmax	88.1								
ค่าเฉลี่ย Ldn	65.4								

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ. 1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548)(ค.ศ. 2005)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul  
General Manager



## TEST REPORT

Report No. : R23-3411/18-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง  
Typr Of Sample : Sound Level จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dBA)											
	ชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย											
	20-21/10/23			21-22/10/23			22-23/10/23			23-24/10/23		
	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
08:00	55.1	74.7	49.7	56.2	81.0	52.4	57.0	77.1	53.7	54.0	72.8	50.0
09:00	53.5	84.5	49.2	58.9	76.2	53.7	64.4	79.3	56.6	56.8	70.8	49.0
10:00	56.2	88.4	49.2	60.7	86.8	53.5	60.3	75.3	50.6	55.5	69.9	48.9
11:00	53.4	67.9	48.1	58.5	75.2	52.0	53.6	77.8	49.3	57.8	81.6	50.7
12:00	62.1	77.5	48.7	58.5	81.7	51.7	55.0	78.9	49.8	53.4	69.9	48.4
13:00	52.1	68.7	48.3	60.3	84.0	56.5	62.4	80.7	56.4	56.5	73.5	48.0
14:00	52.8	75.0	47.8	61.4	84.5	53.4	58.2	73.7	50.2	59.4	84.5	49.2
15:00	50.6	70.1	47.6	58.5	84.2	50.8	61.1	76.8	54.8	54.2	84.2	48.0
16:00	55.8	81.5	48.0	54.5	75.2	51.0	57.9	85.7	50.0	53.5	72.0	48.7
17:00	53.7	82.0	48.0	60.0	85.0	53.0	56.4	80.6	48.4	59.6	81.1	47.5
18:00	49.6	67.7	47.4	53.4	74.2	51.1	58.7	81.3	48.0	49.3	67.3	47.8
19:00	49.7	60.9	48.9	65.4	78.3	61.1	50.7	70.9	49.1	52.9	75.0	50.3
20:00	50.0	68.2	48.4	65.5	78.6	63.0	51.7	70.9	50.4	53.9	68.5	52.1
21:00	50.0	67.2	47.6	62.5	74.9	60.4	51.5	72.2	49.6	53.4	62.7	52.8
22:00	48.9	58.9	47.6	54.6	70.5	52.7	53.0	74.0	48.5	53.9	66.0	51.9
23:00	49.7	71.2	47.9	53.7	60.4	52.2	50.0	66.4	48.5	51.4	58.7	49.9
00:00	51.0	71.9	47.9	55.1	59.5	54.2	53.0	60.6	52.2	49.3	67.3	48.2
01:00	51.0	74.1	47.5	56.0	67.4	54.3	51.4	61.9	48.8	48.6	57.3	47.9
02:00	51.5	58.1	47.6	59.4	63.0	57.8	57.5	75.8	53.1	50.3	74.8	48.4
03:00	55.1	60.5	53.1	59.7	64.4	58.3	52.1	66.3	49.7	49.8	63.1	48.1
04:00	60.5	86.3	56.7	59.7	80.4	55.7	54.2	77.6	49.5	53.8	76.9	49.0
05:00	56.7	81.5	52.6	52.3	78.6	50.3	49.1	62.6	48.2	49.5	73.5	48.0
06:00	60.5	77.9	56.6	54.2	79.0	51.0	51.7	76.5	48.6	52.3	73.5	49.0
07:00	58.8	72.4	56.1	55.3	78.2	51.7	54.2	82.9	50.1	53.3	75.6	48.8
Leq 24 hr	55.6	-	-	59.6	-	-	57.3	-	-	54.5	-	-
Lmax	-	88.4	-	-	86.8	-	-	85.7	-	-	84.5	-
Ldn	62.3	-	-	64.1	-	-	60.9	-	-	58.8	-	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>	70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	56.3											
ค่าเฉลี่ย Lmax	86.6											
ค่าเฉลี่ย Ldn	61.2											

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ. 1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548)(ค.ศ. 2005)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul  
General Manager



## TEST REPORT

Report No. : R23-3411/19-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : Sound Level จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dBA)								
	ชุมชนบ้านบางไม้เตี้ย								
	24-25/10/23			25-26/10/23			26-27/10/23		
	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>	Leq	Lmax	L <sub>90</sub>
08:00	54.8	81.6	50.5	54.6	76.0	50.0	55.8	78.6	50.2
09:00	59.2	79.0	49.0	57.9	82.5	51.3	55.2	75.0	49.9
10:00	57.4	76.9	48.4	59.2	86.2	48.3	53.3	70.9	49.4
11:00	62.0	81.2	47.8	56.7	77.4	47.3	52.5	75.3	48.1
12:00	59.1	87.8	50.7	50.2	68.3	47.4	53.1	71.0	48.0
13:00	65.5	89.6	58.7	55.4	78.6	47.1	52.0	70.9	48.2
14:00	55.6	78.3	49.6	57.4	79.8	47.8	51.3	78.5	47.5
15:00	54.8	77.6	49.7	61.0	76.8	48.1	51.9	71.6	47.6
16:00	53.8	85.1	48.5	58.9	85.2	47.9	51.9	76.2	48.6
17:00	59.5	85.7	48.1	59.5	81.6	48.2	59.2	81.0	47.9
18:00	50.9	77.0	48.9	50.8	74.7	47.7	51.3	77.5	47.4
19:00	52.3	70.4	51.3	55.1	76.7	52.4	52.5	75.8	49.7
20:00	55.2	78.8	54.3	53.4	68.8	52.8	52.1	70.4	50.1
21:00	54.5	78.4	53.8	62.8	76.8	52.8	49.7	71.9	47.9
22:00	53.0	58.8	49.5	59.1	76.9	56.1	52.5	75.8	50.4
23:00	50.1	66.1	49.0	54.0	76.0	51.5	50.2	65.3	48.7
00:00	50.5	61.2	49.2	53.8	73.1	48.6	48.4	61.5	47.6
01:00	53.4	75.2	49.4	51.5	59.8	50.2	51.8	69.2	50.1
02:00	52.9	62.2	50.1	53.7	64.3	52.2	53.4	84.2	48.2
03:00	55.7	70.1	53.4	57.3	61.6	55.6	51.5	77.3	48.1
04:00	57.1	75.8	53.3	58.3	76.9	53.3	51.6	76.8	49.9
05:00	52.7	78.7	49.2	51.7	80.3	48.9	48.8	59.7	48.2
06:00	52.9	76.6	49.7	53.3	79.0	49.3	53.9	84.9	49.5
07:00	53.6	79.8	49.8	54.7	77.6	50.3	53.9	75.1	49.4
Leq 24 hr	57.2	-	-	57.1	-	-	53.1	-	-
Lmax	-	89.6	-	-	86.2	-	-	84.9	-
Ldn	61.2	-	-	62.4	-	-	58.5	-	-
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	56.3								
ค่าเฉลี่ย Lmax	86.6								
ค่าเฉลี่ย Ldn	61.2								

มาตรฐาน : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ. 1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

<sup>(2)</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548)(ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/20-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(20/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	57.8	63.1	57.8	61.3	-3.5
2.	09.00-10.00	59.1	58.0	52.6	54.3	-1.7
3.	10.00-11.00	56.0	56.6	56.0	50.0	6.0
4.	11.00-12.00	56.4	55.0	50.8	48.1	2.7
5.	12.00-13.00	58.3	56.5	53.6	47.1	6.5
6.	13.00-14.00	57.2	54.2	54.2	47.0	7.2
7.	14.00-15.00	58.8	55.2	56.3	47.2	9.1
8.	15.00-16.00	55.0	55.2	55.0	47.5	7.5
9.	16.00-17.00	59.6	56.0	57.1	48.1	9.0
10.	17.00-18.00	58.9	58.7	45.4	48.9	-3.5
11.	18.00-19.00	57.9	58.7	57.9	49.7	8.2
12.	19.00-20.00	58.2	64.8	58.2	59.5	-1.3
13.	20.00-21.00	59.7	66.9	59.7	65.4	-5.7
14.	21.00-22.00	56.8	66.8	56.8	66.3	-9.5
15.	22.00-22.05	53.6	60.0	53.6	58.3	-4.7
	22.05-22.10	52.9	60.3	52.9	58.5	-5.6
	22.10-22.15	51.0	59.5	51.0	57.7	-6.7
	22.15-22.20	57.9	59.2	57.9	57.1	0.8
	22.20-22.25	56.7	59.9	56.7	56.9	-0.2
	22.25-22.30	54.8	58.3	54.8	55.7	-0.9
	22.30-22.35	48.9	57.5	48.9	54.2	-5.3
	22.35-22.40	51.3	56.7	51.3	52.4	-1.1
	22.40-22.45	50.5	56.8	50.5	50.7	-0.2
	22.45-22.50	53.1	53.2	53.1	47.8	5.3
	22.50-22.55	50.4	53.7	50.4	48.1	2.3
	22.55-23.00	51.8	53.6	51.8	47.5	4.3
16.	23.00-23.05	50.8	51.1	50.8	46.5	4.3
	23.05-23.10	54.5	56.4	54.5	48.9	5.6
	23.10-23.15	51.9	54.1	51.9	47.3	4.6
	23.15-23.20	54.1	53.0	50.6	46.7	3.9
	23.20-23.25	55.4	53.5	53.9	46.9	7.0
	23.25-23.30	51.0	54.4	51.0	46.5	4.5
	23.30-23.35	51.5	49.7	49.8	45.6	4.2
	23.35-23.40	50.8	53.0	50.8	45.4	5.4
	23.40-23.45	55.3	51.1	56.2	46.7	9.5
	23.45-23.50	49.7	50.1	49.7	45.1	4.6
	23.50-23.55	49.9	51.6	49.9	46.4	3.5
	23.55-00.00	53.1	49.7	53.4	44.9	8.5
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(20/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	50.3	52.1	50.3	46.9	3.4
	00.05-00.10	56.7	53.7	56.7	47.4	9.3
	00.10-00.15	51.6	54.9	51.6	48.9	2.7
	00.15-00.20	49.7	53.4	49.7	49.4	0.3
	00.20-00.25	48.2	55.9	48.2	48.5	-0.3
	00.25-00.30	57.5	54.9	57.0	47.8	9.2
	00.30-00.35	55.5	52.8	55.2	48.6	6.6
	00.35-00.40	51.4	52.8	51.4	49.1	2.3
	00.40-00.45	51.3	52.4	51.3	47.0	4.3
	00.45-00.50	53.2	52.3	48.9	46.1	2.8
18.	00.50-00.55	53.2	53.5	53.2	46.0	7.2
	00.55-01.00	47.9	51.5	47.9	45.1	2.8
	01.00-01.05	49.3	50.4	49.3	43.9	5.4
	01.05-01.10	51.4	49.1	50.5	43.1	7.4
	01.10-01.15	53.4	50.9	52.8	44.5	8.3
	01.15-01.20	50.2	47.3	50.1	42.9	7.2
	01.20-01.25	47.8	50.4	47.8	44.8	3.0
	01.25-01.30	48.1	50.4	48.1	45.9	2.2
	01.30-01.35	47.4	49.4	47.4	43.9	3.5
	01.35-01.40	46.7	52.2	46.7	44.1	2.6
19.	01.40-01.45	51.6	49.2	50.9	44.5	6.4
	01.45-01.50	47.9	52.3	47.9	44.5	3.4
	01.50-01.55	49.0	50.6	49.0	44.5	4.5
	01.55-02.00	48.0	54.8	48.0	44.3	3.7
	02.00-02.05	52.0	51.4	46.1	44.2	1.9
	02.05-02.10	51.1	56.0	51.1	44.2	6.9
	02.10-02.15	50.7	53.5	50.7	44.3	6.4
	02.15-02.20	50.2	47.2	50.2	44.5	5.7
	02.20-02.25	46.7	47.8	46.7	45.4	1.3
	02.25-02.30	46.5	48.0	46.5	45.7	0.8
20.	02.30-02.35	43.7	47.6	43.7	45.4	-1.7
	02.35-02.40	52.8	48.0	54.1	44.7	9.4
	02.40-02.45	42.5	47.9	42.5	45.3	-2.8
	02.45-02.50	44.0	47.7	44.0	45.4	-1.4
	02.50-02.55	47.9	47.5	40.3	45.2	-4.9
	02.55-03.00	41.2	49.3	41.2	45.4	-4.2
	03.00-03.05	44.9	47.4	44.9	45.5	-0.6
	03.05-03.10	43.1	47.7	43.1	45.7	-2.6
	03.10-03.15	45.7	50.1	45.7	46.2	-0.5
	03.15-03.20	46.3	54.3	46.3	46.6	-0.3
	03.20-03.25	45.1	55.9	45.1	46.8	-1.7
	03.25-03.30	44.3	48.7	44.3	46.9	-2.6
	03.30-03.35	45.9	50.6	45.9	47.2	-1.3
	03.35-03.40	44.6	54.7	44.6	47.1	-2.5
	03.40-03.45	46.0	50.5	46.0	47.2	-1.2
	03.45-03.50	45.5	49.0	45.5	47.5	-2.0
	03.50-03.55	47.6	49.2	47.6	47.1	0.5
	03.55-04.00	47.4	49.6	47.4	47.6	-0.2
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(20/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	46.3	49.8	46.3	47.6	-1.3
	04.05-04.10	46.8	50.5	46.8	47.9	-1.1
	04.10-04.15	50.1	49.6	43.5	48.0	-4.5
	04.15-04.20	51.5	49.9	49.4	48.0	1.4
	04.20-04.25	52.8	51.0	51.1	47.8	3.3
	04.25-04.30	54.6	51.7	54.5	47.6	6.9
	04.30-04.35	53.6	50.4	53.8	47.6	6.2
	04.35-04.40	54.3	50.4	55.0	47.3	7.7
	04.40-04.45	53.3	50.4	53.2	47.3	5.9
	04.45-04.50	53.5	49.6	54.2	47.0	7.2
22.	04.50-04.55	53.4	48.1	54.9	46.5	8.4
	04.55-05.00	54.7	51.1	55.2	46.6	8.6
	05.00-05.05	53.9	55.1	53.9	47.0	6.9
	05.05-05.10	54.6	54.1	48.0	46.5	1.5
	05.10-05.15	53.6	49.6	54.4	44.8	9.6
	05.15-05.20	52.9	50.0	52.8	43.8	9.0
	05.20-05.25	53.4	52.6	48.7	44.0	4.7
	05.25-05.30	52.1	49.6	51.5	42.6	8.9
	05.30-05.35	53.6	53.9	53.6	43.7	9.9
	05.35-05.40	52.9	51.4	50.6	41.5	9.1
23.	05.40-05.45	53.4	52.1	50.5	41.0	9.5
	05.45-05.50	52.8	51.8	48.9	41.6	7.3
	05.50-05.55	50.8	48.2	50.3	40.7	9.6
	05.55-06.00	51.0	49.9	47.5	41.5	6.0
24.	06.00-07.00	57.5	54.9	54.0	44.8	9.2
	07.00-08.00	59.2	55.7	56.6	47.6	9.0
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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 เทคนิควิเสณสิ่งแวดล้อมไทย 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. : R23-3411/21-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(21/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		22-23/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	58.3	63.1	58.3	61.3	-3.0
2.	09.00-10.00	55.9	58.0	55.9	54.3	1.6
3.	10.00-11.00	57.1	56.6	47.5	50.0	-2.5
4.	11.00-12.00	55.7	55.0	47.4	48.1	-0.7
5.	12.00-13.00	57.4	56.5	50.1	47.1	3.0
6.	13.00-14.00	56.1	54.2	51.6	47.0	4.6
7.	14.00-15.00	56.7	55.2	51.4	47.2	4.2
8.	15.00-16.00	57.3	55.2	53.1	47.5	5.6
9.	16.00-17.00	59.1	56.0	56.2	48.1	8.1
10.	17.00-18.00	59.6	58.7	52.3	48.9	3.4
11.	18.00-19.00	60.6	58.7	56.1	49.7	6.4
12.	19.00-20.00	57.6	64.8	57.6	59.5	-1.9
13.	20.00-21.00	58.0	66.9	58.0	65.4	-7.4
14.	21.00-22.00	55.3	66.8	55.3	66.3	-11.0
15.	22.00-22.05	50.2	60.0	50.2	58.3	-8.1
	22.05-22.10	48.3	60.3	48.3	58.5	-10.2
	22.10-22.15	51.3	59.5	51.3	57.7	-6.4
	22.15-22.20	49.9	59.2	49.9	57.1	-7.2
	22.20-22.25	61.5	59.9	59.4	56.9	2.5
	22.25-22.30	49.8	58.3	49.8	55.7	-5.9
	22.30-22.35	53.0	57.5	53.0	54.2	-1.2
	22.35-22.40	55.0	56.7	55.0	52.4	2.6
	22.40-22.45	52.4	56.8	52.4	50.7	1.7
	22.45-22.50	55.9	53.2	55.6	47.8	7.8
	22.50-22.55	54.6	53.7	50.3	48.1	2.2
	22.55-23.00	54.1	53.6	47.5	47.5	0.0
16.	23.00-23.05	49.7	51.1	49.7	46.5	3.2
	23.05-23.10	51.6	56.4	51.6	48.9	2.7
	23.10-23.15	53.8	54.1	53.8	47.3	6.5
	23.15-23.20	46.4	53.0	46.4	46.7	-0.3
	23.20-23.25	55.1	53.5	53.0	46.9	6.1
	23.25-23.30	53.7	54.4	53.7	46.5	7.2
	23.30-23.35	53.8	49.7	54.7	45.6	9.1
	23.35-23.40	53.1	53.0	39.7	45.4	-5.7
	23.40-23.45	51.6	51.1	45.0	46.7	-1.7
	23.45-23.50	52.8	50.1	52.5	45.1	7.4
	23.50-23.55	50.4	51.6	50.4	46.4	4.0
	23.55-00.00	49.2	49.7	49.2	44.9	4.3
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

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



## TEST REPORT

(21/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		22-23/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	49.1	52.1	49.1	46.9	2.2
	00.05-00.10	52.9	53.7	52.9	47.4	5.5
	00.10-00.15	55.7	54.9	51.0	48.9	2.1
	00.15-00.20	50.0	53.4	50.0	49.4	0.6
	00.20-00.25	52.9	55.9	52.9	48.5	4.4
	00.25-00.30	51.3	54.9	51.3	47.8	3.5
	00.30-00.35	50.1	52.8	50.1	48.6	1.5
	00.35-00.40	56.1	52.8	56.4	49.1	7.3
	00.40-00.45	49.1	52.4	49.1	47.0	2.1
	00.45-00.50	52.0	52.3	52.0	46.1	5.9
18.	00.50-00.55	50.7	53.5	50.7	46.0	4.7
	00.55-01.00	49.9	51.5	49.9	45.1	4.8
	01.00-01.05	51.1	50.4	45.8	43.9	1.9
	01.05-01.10	48.9	49.1	48.9	43.1	5.8
	01.10-01.15	51.6	50.9	46.3	44.5	1.8
	01.15-01.20	51.5	47.3	52.4	42.9	9.5
	01.20-01.25	52.0	50.4	49.9	44.8	5.1
	01.25-01.30	52.3	50.4	50.8	45.9	4.9
	01.30-01.35	49.3	49.4	49.3	43.9	5.4
	01.35-01.40	53.6	52.2	51.0	44.1	6.9
19.	01.40-01.45	45.9	49.2	45.9	44.5	1.4
	01.45-01.50	49.0	52.3	49.0	44.5	4.5
	01.50-01.55	48.1	50.6	48.1	44.5	3.6
	01.55-02.00	51.7	54.8	51.7	44.3	7.4
	02.00-02.05	48.1	51.4	48.1	44.2	3.9
	02.05-02.10	51.5	56.0	51.5	44.2	7.3
	02.10-02.15	48.8	53.5	48.8	44.3	4.5
	02.15-02.20	42.0	47.2	42.0	44.5	-2.5
	02.20-02.25	52.3	47.8	53.4	45.4	8.0
	02.25-02.30	50.2	48.0	49.2	45.7	3.5
20.	02.30-02.35	53.6	47.6	55.3	45.4	9.9
	02.35-02.40	51.9	48.0	52.6	44.7	7.9
	02.40-02.45	53.6	47.9	55.2	45.3	9.9
	02.45-02.50	53.1	47.7	54.6	45.4	9.2
	02.50-02.55	52.6	47.5	54.0	45.2	8.8
	02.55-03.00	52.4	49.3	52.5	45.4	7.1
	03.00-03.05	52.9	47.4	54.5	45.5	9.0
	03.05-03.10	53.5	47.7	55.2	45.7	9.5
	03.10-03.15	52.7	50.1	52.2	46.2	6.0
	03.15-03.20	52.5	54.3	52.5	46.6	5.9
	03.20-03.25	50.0	55.9	50.0	46.8	3.2
	03.25-03.30	51.5	48.7	51.3	46.9	4.4
	03.30-03.35	50.0	50.6	50.0	47.2	2.8
	03.35-03.40	49.7	54.7	49.7	47.1	2.6
	03.40-03.45	52.8	50.5	51.9	47.2	4.7
	03.45-03.50	53.9	49.0	55.2	47.5	7.7
	03.50-03.55	54.0	49.2	55.3	47.1	8.2
	03.55-04.00	52.4	49.6	52.2	47.6	4.6
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(21/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		22-23/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	50.3	49.8	43.7	47.6	-3.9
	04.05-04.10	49.9	50.5	49.9	47.9	2.0
	04.10-04.15	49.9	49.6	41.1	48.0	-6.9
	04.15-04.20	47.8	49.9	47.8	48.0	-0.2
	04.20-04.25	48.7	51.0	48.7	47.8	0.9
	04.25-04.30	46.5	51.7	46.5	47.6	-1.1
	04.30-04.35	47.3	50.4	47.3	47.6	-0.3
	04.35-04.40	45.4	50.4	45.4	47.3	-1.9
	04.40-04.45	49.8	50.4	49.8	47.3	2.5
	04.45-04.50	47.5	49.6	47.5	47.0	0.5
22.	04.50-04.55	47.2	48.1	47.2	46.5	0.7
	04.55-05.00	49.0	51.1	49.0	46.6	2.4
	05.00-05.05	46.8	55.1	46.8	47.0	-0.2
	05.05-05.10	48.6	54.1	48.6	46.5	2.1
	05.10-05.15	47.7	49.6	47.7	44.8	2.9
	05.15-05.20	52.9	50.0	52.8	43.8	9.0
	05.20-05.25	50.4	52.6	50.4	44.0	6.4
	05.25-05.30	49.3	49.6	49.3	42.6	6.7
	05.30-05.35	52.2	53.9	52.2	43.7	8.5
	05.35-05.40	51.5	51.4	38.1	41.5	-3.4
23.	05.40-05.45	50.1	52.1	50.1	41.0	9.1
	05.45-05.50	50.4	51.8	50.4	41.6	8.8
	05.50-05.55	48.5	48.2	39.7	40.7	-1.0
	05.55-06.00	50.7	49.9	46.0	41.5	4.5
24.	06.00-07.00	54.1	54.9	54.1	44.8	9.3
	07.00-08.00	58.7	55.7	55.7	47.6	8.1
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/22-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(22/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		23-24/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	56.4	63.1	56.4	61.3	-4.9
2.	09.00-10.00	56.7	58.0	56.7	54.3	2.4
3.	10.00-11.00	55.7	56.6	55.7	50.0	5.7
4.	11.00-12.00	54.6	55.0	54.6	48.1	6.5
5.	12.00-13.00	57.0	56.5	47.4	47.1	0.3
6.	13.00-14.00	55.0	54.2	47.3	47.0	0.3
7.	14.00-15.00	55.5	55.2	43.7	47.2	-3.5
8.	15.00-16.00	55.5	55.2	43.7	47.5	-3.8
9.	16.00-17.00	57.3	56.0	51.4	48.1	3.3
10.	17.00-18.00	58.9	58.7	45.4	48.9	-3.5
11.	18.00-19.00	59.5	58.7	51.8	49.7	2.1
12.	19.00-20.00	57.5	64.8	57.5	59.5	-2.0
13.	20.00-21.00	58.9	66.9	58.9	65.4	-6.5
14.	21.00-22.00	56.4	66.8	56.4	66.3	-9.9
15.	22.00-22.05	55.2	60.0	55.2	58.3	-3.1
	22.05-22.10	53.1	60.3	53.1	58.5	-5.4
	22.10-22.15	55.4	59.5	55.4	57.7	-2.3
	22.15-22.20	52.8	59.2	52.8	57.1	-4.3
	22.20-22.25	54.1	59.9	54.1	56.9	-2.8
	22.25-22.30	52.6	58.3	52.6	55.7	-3.1
	22.30-22.35	56.0	57.5	56.0	54.2	1.8
	22.35-22.40	50.9	56.7	50.9	52.4	-1.5
	22.40-22.45	55.8	56.8	55.8	50.7	5.1
	22.45-22.50	56.0	53.2	55.8	47.8	8.0
	22.50-22.55	56.1	53.7	55.4	48.1	7.3
	22.55-23.00	53.6	53.6	53.6	47.5	6.1
16.	23.00-23.05	53.2	51.1	52.0	46.5	5.5
	23.05-23.10	55.6	56.4	55.6	48.9	6.7
	23.10-23.15	53.2	54.1	53.2	47.3	5.9
	23.15-23.20	53.2	53.0	42.7	46.7	-4.0
	23.20-23.25	56.0	53.5	55.4	46.9	8.5
	23.25-23.30	55.6	54.4	52.4	46.5	5.9
	23.30-23.35	49.8	49.7	36.4	45.6	-9.2
	23.35-23.40	50.8	53.0	50.8	45.4	5.4
	23.40-23.45	49.6	51.1	49.6	46.7	2.9
	23.45-23.50	46.9	50.1	46.9	45.1	1.8
	23.50-23.55	48.7	51.6	48.7	46.4	2.3
	23.55-00.00	50.8	49.7	47.3	44.9	2.4
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



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

(22/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		23-24/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	50.7	52.1	50.7	46.9	3.8
	00.05-00.10	54.7	53.7	50.8	47.4	3.4
	00.10-00.15	49.3	54.9	49.3	48.9	0.4
	00.15-00.20	55.1	53.4	53.2	49.4	3.8
	00.20-00.25	47.0	55.9	47.0	48.5	-1.5
	00.25-00.30	51.4	54.9	51.4	47.8	3.6
	00.30-00.35	47.6	52.8	47.6	48.6	-1.0
	00.35-00.40	45.0	52.8	45.0	49.1	-4.1
	00.40-00.45	47.9	52.4	47.9	47.0	0.9
	00.45-00.50	46.6	52.3	46.6	46.1	0.5
18.	00.50-00.55	49.5	53.5	49.5	46.0	3.5
	00.55-01.00	45.2	51.5	45.2	45.1	0.1
	01.00-01.05	48.6	50.4	48.6	43.9	4.7
	01.05-01.10	52.1	49.1	52.1	43.1	9.0
	01.10-01.15	47.2	50.9	47.2	44.5	2.7
	01.15-01.20	49.2	47.3	47.7	42.9	4.8
	01.20-01.25	47.5	50.4	47.5	44.8	2.7
	01.25-01.30	51.3	50.4	47.0	45.9	1.1
	01.30-01.35	52.0	49.4	51.5	43.9	7.6
	01.35-01.40	52.0	52.2	52.0	44.1	7.9
19.	01.40-01.45	53.1	49.2	53.8	44.5	9.3
	01.45-01.50	50.0	52.3	50.0	44.5	5.5
	01.50-01.55	47.3	50.6	47.3	44.5	2.8
	01.55-02.00	52.3	54.8	52.3	44.3	8.0
	02.00-02.05	48.6	51.4	48.6	44.2	4.4
	02.05-02.10	48.6	56.0	48.6	44.2	4.4
	02.10-02.15	51.2	53.5	51.2	44.3	6.9
	02.15-02.20	48.1	47.2	43.8	44.5	-0.7
	02.20-02.25	48.2	47.8	40.6	45.4	-4.8
	02.25-02.30	47.4	48.0	47.4	45.7	1.7
20.	02.30-02.35	50.5	47.6	50.4	45.4	5.0
	02.35-02.40	48.0	48.0	48.0	44.7	3.3
	02.40-02.45	51.3	47.9	51.6	45.3	6.3
	02.45-02.50	41.6	47.7	41.6	45.4	-3.8
	02.50-02.55	41.3	47.5	41.3	45.2	-3.9
	02.55-03.00	41.9	49.3	41.9	45.4	-3.5
	03.00-03.05	47.7	47.4	38.9	45.5	-6.6
	03.05-03.10	43.9	47.7	43.9	45.7	-1.8
	03.10-03.15	42.4	50.1	42.4	46.2	-3.8
	03.15-03.20	42.8	54.3	42.8	46.6	-3.8
	03.20-03.25	42.3	55.9	42.3	46.8	-4.5
	03.25-03.30	41.7	48.7	41.7	46.9	-5.2
	03.30-03.35	41.4	50.6	41.4	47.2	-5.8
	03.35-03.40	41.9	54.7	41.9	47.1	-5.2
	03.40-03.45	46.5	50.5	46.5	47.2	-0.7
	03.45-03.50	45.6	49.0	45.6	47.5	-1.9
	03.50-03.55	46.3	49.2	46.3	47.1	-0.8
	03.55-04.00	54.4	49.6	55.7	47.6	8.1
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						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

(22/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		23-24/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	49.9	49.8	36.5	47.6	-11.1
	04.05-04.10	49.5	50.5	49.5	47.9	1.6
	04.10-04.15	47.4	49.6	47.4	48.0	-0.6
	04.15-04.20	46.6	49.9	46.6	48.0	-1.4
	04.20-04.25	44.8	51.0	44.8	47.8	-3.0
	04.25-04.30	51.5	51.7	51.5	47.6	3.9
	04.30-04.35	45.6	50.4	45.6	47.6	-2.0
	04.35-04.40	47.3	50.4	47.3	47.3	0.0
	04.40-04.45	51.7	50.4	48.8	47.3	1.5
	04.45-04.50	46.8	49.6	46.8	47.0	-0.2
22.	04.50-04.55	49.5	48.1	46.9	46.5	0.4
	04.55-05.00	50.5	51.1	50.5	46.6	3.9
	05.00-05.05	48.4	55.1	48.4	47.0	1.4
	05.05-05.10	49.9	54.1	49.9	46.5	3.4
	05.10-05.15	49.0	49.6	49.0	44.8	4.2
	05.15-05.20	51.1	50.0	47.6	43.8	3.8
	05.20-05.25	48.1	52.6	48.1	44.0	4.1
	05.25-05.30	51.7	49.6	50.5	42.6	7.9
	05.30-05.35	49.9	53.9	49.9	43.7	6.2
	05.35-05.40	51.8	51.4	44.2	41.5	2.7
23.	05.40-05.45	50.1	52.1	50.1	41.0	9.1
	05.45-05.50	53.3	51.8	51.0	41.6	9.4
	05.50-05.55	50.2	48.2	48.9	40.7	8.2
	05.55-06.00	52.1	49.9	51.1	41.5	9.6
24.	06.00-07.00	55.2	54.9	43.4	44.8	-1.4
	07.00-08.00	57.1	55.7	51.5	47.6	3.9
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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 เทคนิควิเสณสิ่งแวดล้อมไทย 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. : R23-3411/23-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(23/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	55.2	63.1	55.2	61.3	-6.1
2.	09.00-10.00	55.8	58.0	55.8	54.3	1.5
3.	10.00-11.00	55.3	56.6	55.3	50.0	5.3
4.	11.00-12.00	59.4	55.0	57.4	48.1	9.3
5.	12.00-13.00	58.1	56.5	53.0	47.1	5.9
6.	13.00-14.00	58.5	54.2	56.5	47.0	9.5
7.	14.00-15.00	59.0	55.2	56.7	47.2	9.5
8.	15.00-16.00	57.2	55.2	52.9	47.5	5.4
9.	16.00-17.00	57.6	56.0	52.5	48.1	4.4
10.	17.00-18.00	59.3	58.7	50.4	48.9	1.5
11.	18.00-19.00	57.9	58.7	57.9	49.7	8.2
12.	19.00-20.00	57.4	64.8	57.4	59.5	-2.1
13.	20.00-21.00	58.5	66.9	58.5	65.4	-6.9
14.	21.00-22.00	56.5	66.8	56.5	66.3	-9.8
15.	22.00-22.05	52.8	60.0	52.8	58.3	-5.5
	22.05-22.10	53.0	60.3	53.0	58.5	-5.5
	22.10-22.15	56.3	59.5	56.3	57.7	-1.4
	22.15-22.20	53.4	59.2	53.4	57.1	-3.7
	22.20-22.25	51.5	59.9	51.5	56.9	-5.4
	22.25-22.30	51.6	58.3	51.6	55.7	-4.1
	22.30-22.35	49.8	57.5	49.8	54.2	-4.4
	22.35-22.40	60.3	56.7	60.8	52.4	8.4
	22.40-22.45	55.1	56.8	55.1	50.7	4.4
	22.45-22.50	55.5	53.2	54.6	47.8	6.8
	22.50-22.55	55.6	53.7	54.1	48.1	6.0
	22.55-23.00	50.2	53.6	50.2	47.5	2.7
16.	23.00-23.05	54.6	51.1	55.0	46.5	8.5
	23.05-23.10	53.1	56.4	53.1	48.9	4.2
	23.10-23.15	49.1	54.1	49.1	47.3	1.8
	23.15-23.20	48.8	53.0	48.8	46.7	2.1
	23.20-23.25	53.4	53.5	53.4	46.9	6.5
	23.25-23.30	51.5	54.4	51.5	46.5	5.0
	23.30-23.35	47.6	49.7	47.6	45.6	2.0
	23.35-23.40	47.8	53.0	47.8	45.4	2.4
	23.40-23.45	53.9	51.1	53.7	46.7	7.0
	23.45-23.50	45.9	50.1	45.9	45.1	0.8
	23.50-23.55	49.5	51.6	49.5	46.4	3.1
	23.55-00.00	53.4	49.7	54.0	44.9	9.1
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						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

(23/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	48.0	52.1	48.0	46.9	1.1
	00.05-00.10	51.5	53.7	51.5	47.4	4.1
	00.10-00.15	55.4	54.9	48.8	48.9	-0.1
	00.15-00.20	46.4	53.4	46.4	49.4	-3.0
	00.20-00.25	51.5	55.9	51.5	48.5	3.0
	00.25-00.30	51.5	54.9	51.5	47.8	3.7
	00.30-00.35	49.1	52.8	49.1	48.6	0.5
	00.35-00.40	51.0	52.8	51.0	49.1	1.9
	00.40-00.45	53.8	52.4	51.2	47.0	4.2
	00.45-00.50	47.0	52.3	47.0	46.1	0.9
18.	00.50-00.55	49.5	53.5	49.5	46.0	3.5
	00.55-01.00	49.5	51.5	49.5	45.1	4.4
	01.00-01.05	51.8	50.4	49.2	43.9	5.3
	01.05-01.10	50.8	49.1	48.9	43.1	5.8
	01.10-01.15	51.6	50.9	46.3	44.5	1.8
	01.15-01.20	50.6	47.3	50.9	42.9	8.0
	01.20-01.25	53.0	50.4	52.5	44.8	7.7
	01.25-01.30	47.3	50.4	47.3	45.9	1.4
	01.30-01.35	47.0	49.4	47.0	43.9	3.1
	01.35-01.40	54.4	52.2	53.4	44.1	9.3
19.	01.40-01.45	52.8	49.2	53.3	44.5	8.8
	01.45-01.50	43.6	52.3	43.6	44.5	-0.9
	01.50-01.55	46.0	50.6	46.0	44.5	1.5
	01.55-02.00	47.1	54.8	47.1	44.3	2.8
	02.00-02.05	47.0	51.4	47.0	44.2	2.8
	02.05-02.10	43.9	56.0	43.9	44.2	-0.3
	02.10-02.15	46.4	53.5	46.4	44.3	2.1
	02.15-02.20	46.8	47.2	46.8	44.5	2.3
	02.20-02.25	47.3	47.8	47.3	45.4	1.9
	02.25-02.30	42.9	48.0	42.9	45.7	-2.8
20.	02.30-02.35	50.7	47.6	50.8	45.4	5.4
	02.35-02.40	42.8	48.0	42.8	44.7	-1.9
	02.40-02.45	53.0	47.9	54.4	45.3	9.1
	02.45-02.50	44.1	47.7	44.1	45.4	-1.3
	02.50-02.55	47.3	47.5	47.3	45.2	2.1
	02.55-03.00	45.1	49.3	45.1	45.4	-0.3
	03.00-03.05	44.6	47.4	44.6	45.5	-0.9
	03.05-03.10	52.7	47.7	54.0	45.7	8.3
	03.10-03.15	49.4	50.1	49.4	46.2	3.2
	03.15-03.20	45.7	54.3	45.7	46.6	-0.9
	03.20-03.25	50.3	55.9	50.3	46.8	3.5
	03.25-03.30	45.4	48.7	45.4	46.9	-1.5
	03.30-03.35	45.4	50.6	45.4	47.2	-1.8
	03.35-03.40	52.1	54.7	52.1	47.1	5.0
	03.40-03.45	48.7	50.5	48.7	47.2	1.5
	03.45-03.50	49.3	49.0	40.5	47.5	-7.0
	03.50-03.55	49.1	49.2	49.1	47.1	2.0
	03.55-04.00	48.3	49.6	48.3	47.6	0.7
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						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

(23/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	50.1	49.8	41.3	47.6	-6.3
	04.05-04.10	51.6	50.5	48.1	47.9	0.2
	04.10-04.15	50.2	49.6	44.3	48.0	-3.7
	04.15-04.20	49.5	49.9	49.5	48.0	1.5
	04.20-04.25	50.6	51.0	50.6	47.8	2.8
	04.25-04.30	52.5	51.7	47.8	47.6	0.2
	04.30-04.35	52.3	50.4	50.8	47.6	3.2
	04.35-04.40	49.2	50.4	49.2	47.3	1.9
	04.40-04.45	50.8	50.4	43.2	47.3	-4.1
	04.45-04.50	47.9	49.6	47.9	47.0	0.9
22.	04.50-04.55	51.5	48.1	51.8	46.5	5.3
	04.55-05.00	48.1	51.1	48.1	46.6	1.5
	05.00-05.05	48.8	55.1	48.8	47.0	1.8
	05.05-05.10	45.8	54.1	45.8	46.5	-0.7
	05.10-05.15	52.5	49.6	52.4	44.8	7.6
	05.15-05.20	51.8	50.0	50.1	43.8	6.3
	05.20-05.25	52.5	52.6	52.5	44.0	8.5
	05.25-05.30	49.5	49.6	49.5	42.6	6.9
	05.30-05.35	51.6	53.9	51.6	43.7	7.9
	05.35-05.40	48.9	51.4	48.9	41.5	7.4
23.	05.40-05.45	49.3	52.1	49.3	41.0	8.3
	05.45-05.50	49.8	51.8	49.8	41.6	8.2
	05.50-05.55	50.7	48.2	50.1	40.7	9.4
	05.55-06.00	52.2	49.9	51.3	41.5	9.8
24.	06.00-07.00	55.7	54.9	48.0	44.8	3.2
	07.00-08.00	58.8	55.7	55.9	47.6	8.3
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/24-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(24/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	58.5	63.1	58.5	61.3	-2.8
2.	09.00-10.00	55.6	58.0	55.6	54.3	1.3
3.	10.00-11.00	54.9	56.6	54.9	50.0	4.9
4.	11.00-12.00	58.4	55.0	55.7	48.1	7.6
5.	12.00-13.00	56.5	56.5	56.5	47.1	9.4
6.	13.00-14.00	55.8	54.2	50.7	47.0	3.7
7.	14.00-15.00	57.7	55.2	54.1	47.2	6.9
8.	15.00-16.00	58.4	55.2	55.6	47.5	8.1
9.	16.00-17.00	56.8	56.0	49.1	48.1	1.0
10.	17.00-18.00	59.6	58.7	52.3	48.9	3.4
11.	18.00-19.00	57.7	58.7	57.7	49.7	8.0
12.	19.00-20.00	57.9	64.8	57.9	59.5	-1.6
13.	20.00-21.00	59.2	66.9	59.2	65.4	-6.2
14.	21.00-22.00	66.3	66.8	66.3	66.3	0.0
15.	22.00-22.05	62.3	60.0	61.4	58.3	3.1
	22.05-22.10	62.5	60.3	61.5	58.5	3.0
	22.10-22.15	63.6	59.5	64.5	57.7	6.8
	22.15-22.20	65.1	59.2	66.8	57.1	9.7
	22.20-22.25	65.1	59.9	66.5	56.9	9.6
	22.25-22.30	63.8	58.3	65.4	55.7	9.7
	22.30-22.35	62.4	57.5	63.7	54.2	9.5
	22.35-22.40	61.2	56.7	62.3	52.4	9.9
	22.40-22.45	60.0	56.8	60.2	50.7	9.5
	22.45-22.50	56.3	53.2	56.4	47.8	8.6
	22.50-22.55	56.4	53.7	56.1	48.1	8.0
	22.55-23.00	56.6	53.6	56.6	47.5	9.1
16.	23.00-23.05	53.6	51.1	53.0	46.5	6.5
	23.05-23.10	58.3	56.4	56.8	48.9	7.9
	23.10-23.15	56.8	54.1	56.5	47.3	9.2
	23.15-23.20	56.1	53.0	56.2	46.7	9.5
	23.20-23.25	56.3	53.5	56.1	46.9	9.2
	23.25-23.30	56.7	54.4	55.8	46.5	9.3
	23.30-23.35	54.1	49.7	55.1	45.6	9.5
	23.35-23.40	54.6	53.0	52.5	45.4	7.1
	23.40-23.45	54.2	51.1	54.3	46.7	7.6
	23.45-23.50	52.6	50.1	52.0	45.1	6.9
	23.50-23.55	51.5	51.6	51.5	46.4	5.1
	23.55-00.00	48.7	49.7	48.7	44.9	3.8
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



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

(24/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	48.9	52.1	48.9	46.9	2.0
	00.05-00.10	51.9	53.7	51.9	47.4	4.5
	00.10-00.15	54.2	54.9	54.2	48.9	5.3
	00.15-00.20	56.9	53.4	57.3	49.4	7.9
	00.20-00.25	48.8	55.9	48.8	48.5	0.3
	00.25-00.30	46.0	54.9	46.0	47.8	-1.8
	00.30-00.35	47.1	52.8	47.1	48.6	-1.5
	00.35-00.40	53.9	52.8	50.4	49.1	1.3
	00.40-00.45	56.2	52.4	56.9	47.0	9.9
	00.45-00.50	53.6	52.3	50.7	46.1	4.6
18.	00.50-00.55	54.2	53.5	48.9	46.0	2.9
	00.55-01.00	53.5	51.5	52.2	45.1	7.1
	01.00-01.05	52.1	50.4	50.2	43.9	6.3
	01.05-01.10	52.0	49.1	51.9	43.1	8.8
	01.10-01.15	54.1	50.9	54.3	44.5	9.8
	01.15-01.20	50.9	47.3	51.4	42.9	8.5
	01.20-01.25	46.9	50.4	46.9	44.8	2.1
	01.25-01.30	48.1	50.4	48.1	45.9	2.2
	01.30-01.35	52.4	49.4	52.4	43.9	8.5
	01.35-01.40	49.5	52.2	49.5	44.1	5.4
19.	01.40-01.45	47.5	49.2	47.5	44.5	3.0
	01.45-01.50	48.1	52.3	48.1	44.5	3.6
	01.50-01.55	52.6	50.6	51.3	44.5	6.8
	01.55-02.00	49.6	54.8	49.6	44.3	5.3
	02.00-02.05	51.8	51.4	44.2	44.2	0.0
	02.05-02.10	52.4	56.0	52.4	44.2	8.2
	02.10-02.15	50.0	53.5	50.0	44.3	5.7
	02.15-02.20	52.6	47.2	54.1	44.5	9.6
	02.20-02.25	51.1	47.8	51.4	45.4	6.0
	02.25-02.30	51.0	48.0	51.0	45.7	5.3
20.	02.30-02.35	51.9	47.6	52.9	45.4	7.5
	02.35-02.40	53.0	48.0	54.3	44.7	9.6
	02.40-02.45	53.6	47.9	55.2	45.3	9.9
	02.45-02.50	53.5	47.7	55.2	45.4	9.8
	02.50-02.55	53.1	47.5	54.7	45.2	9.5
	02.55-03.00	52.7	49.3	53.0	45.4	7.6
	03.00-03.05	51.4	47.4	52.2	45.5	6.7
	03.05-03.10	53.3	47.7	54.9	45.7	9.2
	03.10-03.15	53.4	50.1	53.7	46.2	7.5
	03.15-03.20	53.2	54.3	53.2	46.6	6.6
	03.20-03.25	51.8	55.9	51.8	46.8	5.0
	03.25-03.30	52.7	48.7	53.5	46.9	6.6
	03.30-03.35	52.3	50.6	50.4	47.2	3.2
	03.35-03.40	52.7	54.7	52.7	47.1	5.6
	03.40-03.45	51.1	50.5	45.2	47.2	-2.0
	03.45-03.50	54.4	49.0	55.9	47.5	8.4
	03.50-03.55	52.1	49.2	52.0	47.1	4.9
	03.55-04.00	51.7	49.6	50.5	47.6	2.9
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						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 : 0-2373-7799

## TEST REPORT

(24/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	50.8	49.8	46.9	47.6	-0.7
	04.05-04.10	52.3	50.5	50.6	47.9	2.7
	04.10-04.15	55.0	49.6	56.5	48.0	8.5
	04.15-04.20	52.0	49.9	50.8	48.0	2.8
	04.20-04.25	51.4	51.0	43.8	47.8	-4.0
	04.25-04.30	51.8	51.7	38.4	47.6	-9.2
	04.30-04.35	52.8	50.4	52.1	47.6	4.5
	04.35-04.40	50.8	50.4	43.2	47.3	-4.1
	04.40-04.45	50.0	50.4	50.0	47.3	2.7
	04.45-04.50	51.5	49.6	50.0	47.0	3.0
22.	04.50-04.55	51.1	48.1	51.1	46.5	4.6
	04.55-05.00	55.4	51.1	56.4	46.6	9.8
	05.00-05.05	51.9	55.1	51.9	47.0	4.9
	05.05-05.10	50.9	54.1	50.9	46.5	4.4
	05.10-05.15	50.9	49.6	48.0	44.8	3.2
	05.15-05.20	50.8	50.0	46.1	43.8	2.3
	05.20-05.25	53.3	52.6	48.0	44.0	4.0
	05.25-05.30	51.5	49.6	50.0	42.6	7.4
	05.30-05.35	50.1	53.9	50.1	43.7	6.4
	05.35-05.40	52.3	51.4	48.0	41.5	6.5
23.	05.40-05.45	50.1	52.1	50.1	41.0	9.1
	05.45-05.50	51.2	51.8	51.2	41.6	9.6
	05.50-05.55	50.9	48.2	50.6	40.7	9.9
	05.55-06.00	52.1	49.9	51.1	41.5	9.6
24.	06.00-07.00	54.5	54.9	54.5	44.8	9.7
	07.00-08.00	58.4	55.7	55.1	47.6	7.5
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/25-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(25/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	57.7	63.1	57.7	61.3	-3.6
2.	09.00-10.00	55.6	58.0	55.6	54.3	1.3
3.	10.00-11.00	56.2	56.6	56.2	50.0	6.2
4.	11.00-12.00	58.2	55.0	55.4	48.1	7.3
5.	12.00-13.00	58.7	56.5	54.7	47.1	7.6
6.	13.00-14.00	56.9	54.2	53.6	47.0	6.6
7.	14.00-15.00	55.9	55.2	47.6	47.2	0.4
8.	15.00-16.00	56.1	55.2	48.8	47.5	1.3
9.	16.00-17.00	56.0	56.0	56.0	48.1	7.9
10.	17.00-18.00	58.6	58.7	58.6	48.9	9.7
11.	18.00-19.00	57.8	58.7	57.8	49.7	8.1
12.	19.00-20.00	57.2	64.8	57.2	59.5	-2.3
13.	20.00-21.00	57.4	66.9	57.4	65.4	-8.0
14.	21.00-22.00	56.4	66.8	56.4	66.3	-9.9
15.	22.00-22.05	56.6	60.0	56.6	58.3	-1.7
	22.05-22.10	55.9	60.3	55.9	58.5	-2.6
	22.10-22.15	56.5	59.5	56.5	57.7	-1.2
	22.15-22.20	48.6	59.2	48.6	57.1	-8.5
	22.20-22.25	53.3	59.9	53.3	56.9	-3.6
	22.25-22.30	50.5	58.3	50.5	55.7	-5.2
	22.30-22.35	55.2	57.5	55.2	54.2	1.0
	22.35-22.40	50.0	56.7	50.0	52.4	-2.4
	22.40-22.45	48.8	56.8	48.8	50.7	-1.9
	22.45-22.50	51.8	53.2	51.8	47.8	4.0
	22.50-22.55	51.7	53.7	51.7	48.1	3.6
	22.55-23.00	55.2	53.6	53.1	47.5	5.6
16.	23.00-23.05	50.7	51.1	50.7	46.5	4.2
	23.05-23.10	56.9	56.4	50.3	48.9	1.4
	23.10-23.15	55.5	54.1	52.9	47.3	5.6
	23.15-23.20	49.4	53.0	49.4	46.7	2.7
	23.20-23.25	54.4	53.5	50.1	46.9	3.2
	23.25-23.30	47.7	54.4	47.7	46.5	1.2
	23.30-23.35	47.3	49.7	47.3	45.6	1.7
	23.35-23.40	48.5	53.0	48.5	45.4	3.1
	23.40-23.45	46.3	51.1	46.3	46.7	-0.4
	23.45-23.50	50.6	50.1	44.0	45.1	-1.1
	23.50-23.55	52.8	51.6	49.6	46.4	3.2
	23.55-00.00	45.0	49.7	45.0	44.9	0.1
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(25/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	51.3	52.1	51.3	46.9	4.4
	00.05-00.10	52.3	53.7	52.3	47.4	4.9
	00.10-00.15	54.4	54.9	54.4	48.9	5.5
	00.15-00.20	55.4	53.4	54.1	49.4	4.7
	00.20-00.25	52.5	55.9	52.5	48.5	4.0
	00.25-00.30	54.9	54.9	54.9	47.8	7.1
	00.30-00.35	54.2	52.8	51.6	48.6	3.0
	00.35-00.40	50.7	52.8	50.7	49.1	1.6
	00.40-00.45	52.0	52.4	52.0	47.0	5.0
	00.45-00.50	52.9	52.3	47.0	46.1	0.9
18.	00.50-00.55	45.7	53.5	45.7	46.0	-0.3
	00.55-01.00	48.5	51.5	48.5	45.1	3.4
	01.00-01.05	48.9	50.4	48.9	43.9	5.0
	01.05-01.10	49.0	49.1	49.0	43.1	5.9
	01.10-01.15	46.2	50.9	46.2	44.5	1.7
	01.15-01.20	51.5	47.3	52.4	42.9	9.5
	01.20-01.25	49.9	50.4	49.9	44.8	5.1
	01.25-01.30	50.0	50.4	50.0	45.9	4.1
	01.30-01.35	50.8	49.4	48.2	43.9	4.3
	01.35-01.40	46.2	52.2	46.2	44.1	2.1
19.	01.40-01.45	46.7	49.2	46.7	44.5	2.2
	01.45-01.50	47.8	52.3	47.8	44.5	3.3
	01.50-01.55	46.8	50.6	46.8	44.5	2.3
	01.55-02.00	47.1	54.8	47.1	44.3	2.8
	02.00-02.05	43.8	51.4	43.8	44.2	-0.4
	02.05-02.10	53.6	56.0	53.6	44.2	9.4
	02.10-02.15	48.9	53.5	48.9	44.3	4.6
	02.15-02.20	49.6	47.2	48.9	44.5	4.4
	02.20-02.25	48.7	47.8	44.4	45.4	-1.0
	02.25-02.30	46.9	48.0	46.9	45.7	1.2
20.	02.30-02.35	50.6	47.6	50.6	45.4	5.2
	02.35-02.40	52.3	48.0	53.3	44.7	8.6
	02.40-02.45	52.0	47.9	52.9	45.3	7.6
	02.45-02.50	51.4	47.7	52.0	45.4	6.6
	02.50-02.55	52.4	47.5	53.7	45.2	8.5
	02.55-03.00	49.4	49.3	36.0	45.4	-9.4
	03.00-03.05	51.4	47.4	52.2	45.5	6.7
	03.05-03.10	42.3	47.7	42.3	45.7	-3.4
	03.10-03.15	42.2	50.1	42.2	46.2	-4.0
	03.15-03.20	48.8	54.3	48.8	46.6	2.2
	03.20-03.25	46.2	55.9	46.2	46.8	-0.6
	03.25-03.30	51.7	48.7	51.7	46.9	4.8
	03.30-03.35	42.9	50.6	42.9	47.2	-4.3
	03.35-03.40	43.4	54.7	43.4	47.1	-3.7
	03.40-03.45	47.4	50.5	47.4	47.2	0.2
	03.45-03.50	49.1	49.0	35.7	47.5	-11.8
	03.50-03.55	43.9	49.2	43.9	47.1	-3.2
	03.55-04.00	45.8	49.6	45.8	47.6	-1.8
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(25/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนยกกระบัตร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	44.9	49.8	44.9	47.6	-2.7
	04.05-04.10	47.2	50.5	47.2	47.9	-0.7
	04.10-04.15	52.0	49.6	51.3	48.0	3.3
	04.15-04.20	48.0	49.9	48.0	48.0	0.0
	04.20-04.25	54.6	51.0	55.1	47.8	7.3
	04.25-04.30	46.7	51.7	46.7	47.6	-0.9
	04.30-04.35	45.2	50.4	45.2	47.6	-2.4
	04.35-04.40	48.6	50.4	48.6	47.3	1.3
	04.40-04.45	47.0	50.4	47.0	47.3	-0.3
	04.45-04.50	48.5	49.6	48.5	47.0	1.5
22.	04.50-04.55	45.9	48.1	45.9	46.5	-0.6
	04.55-05.00	47.3	51.1	47.3	46.6	0.7
	05.00-05.05	52.0	55.1	52.0	47.0	5.0
	05.05-05.10	51.9	54.1	51.9	46.5	5.4
	05.10-05.15	50.0	49.6	42.4	44.8	-2.4
	05.15-05.20	52.3	50.0	51.4	43.8	7.6
	05.20-05.25	53.8	52.6	50.6	44.0	6.6
	05.25-05.30	52.2	49.6	51.7	42.6	9.1
	05.30-05.35	47.8	53.9	47.8	43.7	4.1
	05.35-05.40	53.1	51.4	51.2	41.5	9.7
23.	05.40-05.45	48.4	52.1	48.4	41.0	7.4
	05.45-05.50	52.7	51.8	48.4	41.6	6.8
	05.50-05.55	50.6	48.2	49.9	40.7	9.2
24.	05.55-06.00	50.7	49.9	46.0	41.5	4.5
	06.00-07.00	55.0	54.9	38.6	44.8	-6.2
24.	07.00-08.00	58.4	55.7	55.1	47.6	7.5
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/26-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(26/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	47.9	57.6	47.9	55.0	-7.1
2.	09.00-10.00	49.4	54.3	49.4	49.7	-0.3
3.	10.00-11.00	53.6	53.4	40.1	46.1	-6.0
4.	11.00-12.00	48.7	55.4	48.7	45.1	3.6
5.	12.00-13.00	48.3	48.8	48.3	44.1	4.2
6.	13.00-14.00	48.9	50.0	48.9	44.3	4.6
7.	14.00-15.00	52.2	50.6	47.1	45.9	1.2
8.	15.00-16.00	49.1	47.4	44.2	45.1	-0.9
9.	16.00-17.00	48.3	48.0	36.5	45.5	-9.0
10.	17.00-18.00	48.9	55.5	48.9	47.6	1.3
11.	18.00-19.00	48.9	49.7	48.9	46.7	2.2
12.	19.00-20.00	51.4	63.8	51.4	59.2	-7.8
13.	20.00-21.00	51.2	66.7	51.2	65.1	-13.9
14.	21.00-22.00	50.2	64.6	50.2	62.9	-12.7
15.	22.00-22.05	51.7	57.7	51.7	55.7	-4.0
	22.05-22.10	50.2	57.5	50.2	55.8	-5.6
	22.10-22.15	52.3	57.9	52.3	56.0	-3.7
	22.15-22.20	52.0	57.2	52.0	55.2	-3.2
	22.20-22.25	50.5	56.1	50.5	53.8	-3.3
	22.25-22.30	50.8	55.9	50.8	53.2	-2.4
	22.30-22.35	50.4	54.9	50.4	51.9	-1.5
	22.35-22.40	50.2	53.3	50.2	49.9	0.3
	22.40-22.45	50.5	52.1	50.5	49.1	1.4
	22.45-22.50	50.1	50.7	50.1	48.4	1.7
	22.50-22.55	49.5	49.8	49.5	48.0	1.5
	22.55-23.00	49.7	50.5	49.7	48.6	1.1
16.	23.00-23.05	49.8	49.5	41.0	48.3	-7.3
	23.05-23.10	52.2	49.4	52.0	48.2	3.8
	23.10-23.15	52.4	50.0	51.7	48.7	3.0
	23.15-23.20	49.5	49.6	49.5	48.7	0.8
	23.20-23.25	49.9	49.8	36.5	48.8	-12.3
	23.25-23.30	49.7	49.6	36.3	48.8	-12.5
	23.30-23.35	50.2	49.7	43.6	48.9	-5.3
	23.35-23.40	49.7	49.6	36.3	48.7	-12.4
	23.40-23.45	49.7	50.0	49.7	48.6	1.1
	23.45-23.50	48.9	49.5	48.9	48.6	0.3
	23.50-23.55	50.0	49.8	39.5	48.5	-9.0
	23.55-00.00	50.7	49.9	46.0	48.7	-2.7
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



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

(26/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	49.8	49.9	49.8	48.9	0.9
	00.05-00.10	50.6	50.2	43.0	49.2	-6.2
	00.10-00.15	50.6	50.2	43.0	49.2	-6.2
	00.15-00.20	50.2	51.2	50.2	49.9	0.3
	00.20-00.25	50.0	51.0	50.0	50.3	-0.3
	00.25-00.30	50.3	50.8	50.3	50.1	0.2
	00.30-00.35	50.8	51.2	50.8	50.2	0.6
	00.35-00.40	50.8	50.7	37.4	49.3	-11.9
	00.40-00.45	50.6	49.8	45.9	49.1	-3.2
	00.45-00.50	51.0	49.5	48.7	48.8	-0.1
18.	00.50-00.55	50.3	50.0	41.5	49.0	-7.5
	00.55-01.00	49.6	49.8	49.6	48.8	0.8
	01.00-01.05	49.9	50.5	49.9	49.7	0.2
	01.05-01.10	50.4	50.9	50.4	49.5	0.9
	01.10-01.15	49.9	50.5	49.9	49.8	0.1
	01.15-01.20	49.7	50.5	49.7	49.8	-0.1
	01.20-01.25	49.5	50.3	49.5	49.6	-0.1
	01.25-01.30	50.0	49.9	36.6	49.2	-12.6
	01.30-01.35	50.3	50.1	39.8	49.4	-9.6
	01.35-01.40	49.4	49.8	49.4	49.0	0.4
19.	01.40-01.45	50.0	49.8	39.5	49.1	-9.6
	01.45-01.50	49.8	49.8	49.8	48.6	1.2
	01.50-01.55	50.3	50.4	50.3	49.4	0.9
	01.55-02.00	50.4	50.4	50.4	49.4	1.0
	02.00-02.05	50.5	50.7	50.5	49.8	0.7
	02.05-02.10	50.1	50.0	36.7	49.2	-12.5
	02.10-02.15	49.9	50.4	49.9	49.4	0.5
	02.15-02.20	49.1	50.5	49.1	49.6	-0.5
	02.20-02.25	49.3	50.4	49.3	49.6	-0.3
	02.25-02.30	50.0	50.4	50.0	49.6	0.4
20.	02.30-02.35	49.8	50.4	49.8	49.7	0.1
	02.35-02.40	49.3	50.1	49.3	49.3	0.0
	02.40-02.45	50.2	50.2	50.2	49.5	0.7
	02.45-02.50	47.7	50.6	47.7	49.9	-2.2
	02.50-02.55	47.1	51.4	47.1	50.0	-2.9
	02.55-03.00	48.9	50.9	48.9	50.2	-1.3
	03.00-03.05	49.3	51.0	49.3	50.2	-0.9
	03.05-03.10	48.9	51.1	48.9	50.1	-1.2
	03.10-03.15	50.2	51.2	50.2	49.8	0.4
	03.15-03.20	50.1	53.8	50.1	49.7	0.4
	03.20-03.25	49.9	50.1	49.9	49.4	0.5
	03.25-03.30	49.8	50.0	49.8	49.3	0.5
	03.30-03.35	50.2	50.3	50.2	49.4	0.8
	03.35-03.40	50.2	50.5	50.2	49.9	0.3
	03.40-03.45	49.8	50.7	49.8	50.0	-0.2
	03.45-03.50	50.6	50.5	37.2	49.9	-12.7
	03.50-03.55	50.0	50.6	50.0	50.0	0.0
	03.55-04.00	51.4	50.9	44.8	49.9	-5.1
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

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



## TEST REPORT

(26/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	50.3	50.3	50.3	49.7	0.6
	04.05-04.10	50.4	50.3	37.0	49.7	-12.7
	04.10-04.15	51.6	50.3	48.7	49.7	-1.0
	04.15-04.20	52.3	50.6	50.4	50.0	0.4
	04.20-04.25	53.6	50.5	53.7	49.8	3.9
	04.25-04.30	53.6	49.3	54.6	47.4	7.2
	04.30-04.35	52.4	49.1	52.7	47.5	5.2
	04.35-04.40	53.6	49.0	54.8	47.9	6.9
	04.40-04.45	53.7	49.5	54.6	47.7	6.9
	04.45-04.50	55.6	49.3	57.4	47.5	9.9
	04.50-04.55	53.4	49.5	54.1	47.2	6.9
22.	04.55-05.00	54.8	48.3	56.7	47.2	9.5
	05.00-05.05	53.6	48.0	55.2	47.2	8.0
	05.05-05.10	54.8	49.6	56.2	47.3	8.9
	05.10-05.15	53.8	48.1	55.4	46.5	8.9
	05.15-05.20	52.7	47.2	54.3	45.7	8.6
	05.20-05.25	52.6	46.5	54.4	45.5	8.9
	05.25-05.30	53.2	46.4	55.2	45.5	9.7
	05.30-05.35	53.4	47.6	55.1	45.7	9.4
	05.35-05.40	54.1	49.9	55.0	45.1	9.9
	05.40-05.45	52.5	46.8	54.1	45.0	9.1
	05.45-05.50	52.6	49.3	52.9	47.1	5.8
23.	05.50-05.55	52.4	47.8	53.6	45.7	7.9
	05.55-06.00	52.7	50.6	51.5	45.8	5.7
24.	06.00-07.00	56.5	51.4	54.9	45.2	9.7
	07.00-08.00	57.3	52.6	55.5	46.5	9.0
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

*Wannasiri S.*

Wannasiri Suriyawong



*Somchai P.*

Somchai Piyavorasakul  
General Manager



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. : R23-3411/27-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(27/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		22-23/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	49.9	57.6	49.9	55.0	-5.1
2.	09.00-10.00	47.7	54.3	47.7	49.7	-2.0
3.	10.00-11.00	52.7	53.4	52.7	46.1	6.6
4.	11.00-12.00	48.6	55.4	48.6	45.1	3.5
5.	12.00-13.00	54.2	48.8	52.7	44.1	8.6
6.	13.00-14.00	49.4	50.0	49.4	44.3	5.1
7.	14.00-15.00	51.8	50.6	45.6	45.9	-0.3
8.	15.00-16.00	48.5	47.4	42.0	45.1	-3.1
9.	16.00-17.00	49.6	48.0	44.5	45.5	-1.0
10.	17.00-18.00	50.7	55.5	50.7	47.6	3.1
11.	18.00-19.00	50.4	49.7	42.1	46.7	-4.6
12.	19.00-20.00	51.2	63.8	51.2	59.2	-8.0
13.	20.00-21.00	50.9	66.7	50.9	65.1	-14.2
14.	21.00-22.00	50.3	64.6	50.3	62.9	-12.6
15.	22.00-22.05	50.6	57.7	50.6	55.7	-5.1
	22.05-22.10	50.1	57.5	50.1	55.8	-5.7
	22.10-22.15	49.1	57.9	49.1	56.0	-6.9
	22.15-22.20	49.0	57.2	49.0	55.2	-6.2
	22.20-22.25	48.8	56.1	48.8	53.8	-5.0
	22.25-22.30	48.6	55.9	48.6	53.2	-4.6
	22.30-22.35	48.1	54.9	48.1	51.9	-3.8
	22.35-22.40	48.6	53.3	48.6	49.9	-1.3
	22.40-22.45	47.4	52.1	47.4	49.1	-1.7
	22.45-22.50	48.9	50.7	48.9	48.4	0.5
	22.50-22.55	49.4	49.8	49.4	48.0	1.4
	22.55-23.00	49.1	50.5	49.1	48.6	0.5
16.	23.00-23.05	49.4	49.5	49.4	48.3	1.1
	23.05-23.10	50.6	49.4	47.4	48.2	-0.8
	23.10-23.15	50.7	50.0	45.4	48.7	-3.3
	23.15-23.20	52.7	49.6	52.8	48.7	4.1
	23.20-23.25	51.4	49.8	49.3	48.8	0.5
	23.25-23.30	51.0	49.6	48.4	48.8	-0.4
	23.30-23.35	50.6	49.7	46.3	48.9	-2.6
	23.35-23.40	50.0	49.6	42.4	48.7	-6.3
	23.40-23.45	50.2	50.0	39.7	48.6	-8.9
	23.45-23.50	53.4	49.5	54.1	48.6	5.5
	23.50-23.55	50.6	49.8	45.9	48.5	-2.6
	23.55-00.00	50.1	49.9	39.6	48.7	-9.1
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

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



## TEST REPORT

(27/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		22-23/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	51.0	49.9	47.5	48.9	-1.4
	00.05-00.10	49.7	50.2	49.7	49.2	0.5
	00.10-00.15	49.8	50.2	49.8	49.2	0.6
	00.15-00.20	49.6	51.2	49.6	49.9	-0.3
	00.20-00.25	49.9	51.0	49.9	50.3	-0.4
	00.25-00.30	49.4	50.8	49.4	50.1	-0.7
	00.30-00.35	48.9	51.2	48.9	50.2	-1.3
	00.35-00.40	49.1	50.7	49.1	49.3	-0.2
	00.40-00.45	49.7	49.8	49.7	49.1	0.6
	00.45-00.50	52.0	49.5	51.4	48.8	2.6
18.	00.50-00.55	48.8	50.0	48.8	49.0	-0.2
	00.55-01.00	51.1	49.8	48.2	48.8	-0.6
	01.00-01.05	48.3	50.5	48.3	49.7	-1.4
	01.05-01.10	47.4	50.9	47.4	49.5	-2.1
	01.10-01.15	47.3	50.5	47.3	49.8	-2.5
	01.15-01.20	47.7	50.5	47.7	49.8	-2.1
	01.20-01.25	47.8	50.3	47.8	49.6	-1.8
	01.25-01.30	47.7	49.9	47.7	49.2	-1.5
	01.30-01.35	48.1	50.1	48.1	49.4	-1.3
	01.35-01.40	48.6	49.8	48.6	49.0	-0.4
19.	01.40-01.45	48.6	49.8	48.6	49.1	-0.5
	01.45-01.50	48.7	49.8	48.7	48.6	0.1
	01.50-01.55	49.0	50.4	49.0	49.4	-0.4
	01.55-02.00	49.4	50.4	49.4	49.4	0.0
	02.00-02.05	49.5	50.7	49.5	49.8	-0.3
	02.05-02.10	48.7	50.0	48.7	49.2	-0.5
	02.10-02.15	49.0	50.4	49.0	49.4	-0.4
	02.15-02.20	48.9	50.5	48.9	49.6	-0.7
	02.20-02.25	49.9	50.4	49.9	49.6	0.3
	02.25-02.30	56.4	50.4	58.1	49.6	8.5
20.	02.30-02.35	56.2	50.4	57.9	49.7	8.2
	02.35-02.40	56.4	50.1	58.2	49.3	8.9
	02.40-02.45	54.2	50.2	55.0	49.5	5.5
	02.45-02.50	56.7	50.6	58.5	49.9	8.6
	02.50-02.55	56.3	51.4	57.6	50.0	7.6
	02.55-03.00	56.9	50.9	58.6	50.2	8.4
	03.00-03.05	54.2	51.0	54.4	50.2	4.2
	03.05-03.10	50.4	51.1	50.4	50.1	0.3
	03.10-03.15	49.4	51.2	49.4	49.8	-0.4
	03.15-03.20	48.6	53.8	48.6	49.7	-1.1
	03.20-03.25	49.3	50.1	49.3	49.4	-0.1
	03.25-03.30	48.7	50.0	48.7	49.3	-0.6
	03.30-03.35	47.6	50.3	47.6	49.4	-1.8
	03.35-03.40	53.6	50.5	53.7	49.9	3.8
	03.40-03.45	56.3	50.7	57.9	50.0	7.9
	03.45-03.50	54.8	50.5	55.8	49.9	5.9
	03.50-03.55	55.1	50.6	56.2	50.0	6.2
	03.55-04.00	52.0	50.9	48.5	49.9	-1.4
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(27/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		22-23/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	49.9	50.3	49.9	49.7	0.2
	04.05-04.10	49.4	50.3	49.4	49.7	-0.3
	04.10-04.15	50.9	50.3	45.0	49.7	-4.7
	04.15-04.20	49.5	50.6	49.5	50.0	-0.5
	04.20-04.25	50.6	50.5	37.2	49.8	-12.6
	04.25-04.30	49.9	49.3	44.0	47.4	-3.4
	04.30-04.35	51.5	49.1	50.8	47.5	3.3
	04.35-04.40	48.9	49.0	48.9	47.9	1.0
	04.40-04.45	48.3	49.5	48.3	47.7	0.6
	04.45-04.50	51.8	49.3	51.2	47.5	3.7
22.	04.50-04.55	53.0	49.5	53.4	47.2	6.2
	04.55-05.00	50.6	48.3	49.7	47.2	2.5
	05.00-05.05	49.2	48.0	46.0	47.2	-1.2
	05.05-05.10	49.5	49.6	49.5	47.3	2.2
	05.10-05.15	50.1	48.1	48.8	46.5	2.3
	05.15-05.20	52.1	47.2	53.4	45.7	7.7
	05.20-05.25	50.3	46.5	51.0	45.5	5.5
	05.25-05.30	49.6	46.4	49.8	45.5	4.3
	05.30-05.35	51.4	47.6	52.1	45.7	6.4
	05.35-05.40	49.6	49.9	49.6	45.1	4.5
23.	05.40-05.45	51.9	46.8	53.3	45.0	8.3
	05.45-05.50	50.0	49.3	44.7	47.1	-2.4
	05.50-05.55	51.3	47.8	51.7	45.7	6.0
	05.55-06.00	50.1	50.6	50.1	45.8	4.3
	06.00-07.00	51.0	51.4	51.0	45.2	5.8
	07.00-08.00	51.3	52.6	51.3	46.5	4.8
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/28-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(28/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		23-24/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	50.9	57.6	50.9	55.0	-4.1
2.	09.00-10.00	53.3	54.3	53.3	49.7	3.6
3.	10.00-11.00	51.2	53.4	51.2	46.1	5.1
4.	11.00-12.00	49.4	55.4	49.4	45.1	4.3
5.	12.00-13.00	51.6	48.8	48.4	44.1	4.3
6.	13.00-14.00	49.6	50.0	49.6	44.3	5.3
7.	14.00-15.00	48.0	50.6	48.0	45.9	2.1
8.	15.00-16.00	53.3	47.4	52.0	45.1	6.9
9.	16.00-17.00	49.5	48.0	44.2	45.5	-1.3
10.	17.00-18.00	49.5	55.5	49.5	47.6	1.9
11.	18.00-19.00	48.5	49.7	48.5	46.7	1.8
12.	19.00-20.00	49.6	63.8	49.6	59.2	-9.6
13.	20.00-21.00	51.7	66.7	51.7	65.1	-13.4
14.	21.00-22.00	48.7	64.6	48.7	62.9	-14.2
15.	22.00-22.05	48.7	57.7	48.7	55.7	-7.0
	22.05-22.10	50.2	57.5	50.2	55.8	-5.6
	22.10-22.15	49.0	57.9	49.0	56.0	-7.0
	22.15-22.20	48.3	57.2	48.3	55.2	-6.9
	22.20-22.25	48.2	56.1	48.2	53.8	-5.6
	22.25-22.30	48.2	55.9	48.2	53.2	-5.0
	22.30-22.35	49.1	54.9	49.1	51.9	-2.8
	22.35-22.40	49.0	53.3	49.0	49.9	-0.9
	22.40-22.45	49.3	52.1	49.3	49.1	0.2
	22.45-22.50	49.3	50.7	49.3	48.4	0.9
	22.50-22.55	49.0	49.8	49.0	48.0	1.0
	22.55-23.00	48.6	50.5	48.6	48.6	0.0
16.	23.00-23.05	49.2	49.5	49.2	48.3	0.9
	23.05-23.10	49.2	49.4	49.2	48.2	1.0
	23.10-23.15	48.3	50.0	48.3	48.7	-0.4
	23.15-23.20	48.3	49.6	48.3	48.7	-0.4
	23.20-23.25	48.6	49.8	48.6	48.8	-0.2
	23.25-23.30	48.7	49.6	48.7	48.8	-0.1
	23.30-23.35	49.5	49.7	49.5	48.9	0.6
	23.35-23.40	49.7	49.6	36.3	48.7	-12.4
	23.40-23.45	48.5	50.0	48.5	48.6	-0.1
	23.45-23.50	48.9	49.5	48.9	48.6	0.3
	23.50-23.55	49.3	49.8	49.3	48.5	0.8
	23.55-00.00	48.8	49.9	48.8	48.7	0.1
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						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

(28/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		23-24/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	48.4	49.9	48.4	48.9	-0.5
	00.05-00.10	48.0	50.2	48.0	49.2	-1.2
	00.10-00.15	48.1	50.2	48.1	49.2	-1.1
	00.15-00.20	48.4	51.2	48.4	49.9	-1.5
	00.20-00.25	50.0	51.0	50.0	50.3	-0.3
	00.25-00.30	49.4	50.8	49.4	50.1	-0.7
	00.30-00.35	49.0	51.2	49.0	50.2	-1.2
	00.35-00.40	48.7	50.7	48.7	49.3	-0.6
	00.40-00.45	48.7	49.8	48.7	49.1	-0.4
	00.45-00.50	48.6	49.5	48.6	48.8	-0.2
18.	00.50-00.55	48.7	50.0	48.7	49.0	-0.3
	00.55-01.00	48.9	49.8	48.9	48.8	0.1
	01.00-01.05	49.0	50.5	49.0	49.7	-0.7
	01.05-01.10	49.0	50.9	49.0	49.5	-0.5
	01.10-01.15	49.0	50.5	49.0	49.8	-0.8
	01.15-01.20	50.0	50.5	50.0	49.8	0.2
	01.20-01.25	49.0	50.3	49.0	49.6	-0.6
	01.25-01.30	48.9	49.9	48.9	49.2	-0.3
	01.30-01.35	49.0	50.1	49.0	49.4	-0.4
	01.35-01.40	49.2	49.8	49.2	49.0	0.2
19.	01.40-01.45	48.7	49.8	48.7	49.1	-0.4
	01.45-01.50	49.2	49.8	49.2	48.6	0.6
	01.50-01.55	49.3	50.4	49.3	49.4	-0.1
	01.55-02.00	49.1	50.4	49.1	49.4	-0.3
	02.00-02.05	49.1	50.7	49.1	49.8	-0.7
	02.05-02.10	49.2	50.0	49.2	49.2	0.0
	02.10-02.15	48.8	50.4	48.8	49.4	-0.6
	02.15-02.20	50.0	50.5	50.0	49.6	0.4
	02.20-02.25	49.4	50.4	49.4	49.6	-0.2
	02.25-02.30	49.1	50.4	49.1	49.6	-0.5
20.	02.30-02.35	49.1	50.4	49.1	49.7	-0.6
	02.35-02.40	50.3	50.1	39.8	49.3	-9.5
	02.40-02.45	48.3	50.2	48.3	49.5	-1.2
	02.45-02.50	48.6	50.6	48.6	49.9	-1.3
	02.50-02.55	48.1	51.4	48.1	50.0	-1.9
	02.55-03.00	48.6	50.9	48.6	50.2	-1.6
	03.00-03.05	48.3	51.0	48.3	50.2	-1.9
	03.05-03.10	48.9	51.1	48.9	50.1	-1.2
	03.10-03.15	47.7	51.2	47.7	49.8	-2.1
	03.15-03.20	48.0	53.8	48.0	49.7	-1.7
	03.20-03.25	48.4	50.1	48.4	49.4	-1.0
	03.25-03.30	48.4	50.0	48.4	49.3	-0.9
	03.30-03.35	48.1	50.3	48.1	49.4	-1.3
	03.35-03.40	48.2	50.5	48.2	49.9	-1.7
	03.40-03.45	48.1	50.7	48.1	50.0	-1.9
	03.45-03.50	48.1	50.5	48.1	49.9	-1.8
	03.50-03.55	48.9	50.6	48.9	50.0	-1.1
	03.55-04.00	48.3	50.9	48.3	49.9	-1.6
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						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))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		23-24/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	48.3	50.3	48.3	49.7	-1.4
	04.05-04.10	48.1	50.3	48.1	49.7	-1.6
	04.10-04.15	48.2	50.3	48.2	49.7	-1.5
	04.15-04.20	51.8	50.6	48.6	50.0	-1.4
	04.20-04.25	51.4	50.5	47.1	49.8	-2.7
	04.25-04.30	51.5	49.3	50.5	47.4	3.1
	04.30-04.35	50.3	49.1	47.1	47.5	-0.4
	04.35-04.40	49.7	49.0	44.4	47.9	-3.5
	04.40-04.45	48.4	49.5	48.4	47.7	0.7
	04.45-04.50	49.2	49.3	49.2	47.5	1.7
22.	04.50-04.55	48.0	49.5	48.0	47.2	0.8
	04.55-05.00	49.5	48.3	46.3	47.2	-0.9
	05.00-05.05	49.4	48.0	46.8	47.2	-0.4
	05.05-05.10	51.9	49.6	51.0	47.3	3.7
	05.10-05.15	49.5	48.1	46.9	46.5	0.4
	05.15-05.20	49.7	47.2	49.1	45.7	3.4
	05.20-05.25	48.4	46.5	46.9	45.5	1.4
	05.25-05.30	48.0	46.4	45.9	45.5	0.4
	05.30-05.35	50.1	47.6	49.5	45.7	3.8
	05.35-05.40	49.4	49.9	49.4	45.1	4.3
23.	05.40-05.45	48.2	46.8	45.6	45.0	0.6
	05.45-05.50	49.9	49.3	44.0	47.1	-3.1
	05.50-05.55	50.0	47.8	49.0	45.7	3.3
	05.55-06.00	50.5	50.6	50.5	45.8	4.7
24.	06.00-07.00	51.5	51.4	35.1	45.2	-10.1
	07.00-08.00	51.9	52.6	51.9	46.5	5.4
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/29-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(29/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	50.4	57.6	50.4	55.0	-4.6
2.	09.00-10.00	50.0	54.3	50.0	49.7	0.3
3.	10.00-11.00	50.2	53.4	50.2	46.1	4.1
4.	11.00-12.00	52.4	55.4	52.4	45.1	7.3
5.	12.00-13.00	53.7	48.8	52.0	44.1	7.9
6.	13.00-14.00	55.0	50.0	53.3	44.3	9.0
7.	14.00-15.00	52.6	50.6	48.3	45.9	2.4
8.	15.00-16.00	50.3	47.4	47.2	45.1	2.1
9.	16.00-17.00	50.8	48.0	47.6	45.5	2.1
10.	17.00-18.00	54.5	55.5	54.5	47.6	6.9
11.	18.00-19.00	49.7	49.7	49.7	46.7	3.0
12.	19.00-20.00	51.2	63.8	51.2	59.2	-8.0
13.	20.00-21.00	52.0	66.7	52.0	65.1	-13.1
14.	21.00-22.00	51.0	64.6	51.0	62.9	-11.9
15.	22.00-22.05	50.4	57.7	50.4	55.7	-5.3
	22.05-22.10	50.5	57.5	50.5	55.8	-5.3
	22.10-22.15	50.9	57.9	50.9	56.0	-5.1
	22.15-22.20	50.8	57.2	50.8	55.2	-4.4
	22.20-22.25	50.6	56.1	50.6	53.8	-3.2
	22.25-22.30	50.7	55.9	50.7	53.2	-2.5
	22.30-22.35	50.1	54.9	50.1	51.9	-1.8
	22.35-22.40	50.3	53.3	50.3	49.9	0.4
	22.40-22.45	50.6	52.1	50.6	49.1	1.5
	22.45-22.50	50.0	50.7	50.0	48.4	1.6
	22.50-22.55	50.0	49.8	39.5	48.0	-8.5
	22.55-23.00	50.8	50.5	42.0	48.6	-6.6
16.	23.00-23.05	50.4	49.5	46.1	48.3	-2.2
	23.05-23.10	50.5	49.4	47.0	48.2	-1.2
	23.10-23.15	50.6	50.0	44.7	48.7	-4.0
	23.15-23.20	51.0	49.6	48.4	48.7	-0.3
	23.20-23.25	50.2	49.8	42.6	48.8	-6.2
	23.25-23.30	49.7	49.6	36.3	48.8	-12.5
	23.30-23.35	49.8	49.7	36.4	48.9	-12.5
	23.35-23.40	50.6	49.6	46.7	48.7	-2.0
	23.40-23.45	50.1	50.0	36.7	48.6	-11.9
	23.45-23.50	50.4	49.5	46.1	48.6	-2.5
	23.50-23.55	50.1	49.8	41.3	48.5	-7.2
	23.55-00.00	50.3	49.9	42.7	48.7	-6.0
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(29/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	50.1	49.9	39.6	48.9	-9.3
	00.05-00.10	50.3	50.2	36.9	49.2	-12.3
	00.10-00.15	50.2	50.2	50.2	49.2	1.0
	00.15-00.20	50.1	51.2	50.1	49.9	0.2
	00.20-00.25	50.3	51.0	50.3	50.3	0.0
	00.25-00.30	51.2	50.8	43.6	50.1	-6.5
	00.30-00.35	51.0	51.2	51.0	50.2	0.8
	00.35-00.40	51.0	50.7	42.2	49.3	-7.1
	00.40-00.45	50.7	49.8	46.4	49.1	-2.7
	00.45-00.50	50.8	49.5	47.9	48.8	-0.9
18.	00.50-00.55	50.8	50.0	46.1	49.0	-2.9
	00.55-01.00	50.7	49.8	46.4	48.8	-2.4
	01.00-01.05	50.9	50.5	43.3	49.7	-6.4
	01.05-01.10	52.0	50.9	48.5	49.5	-1.0
	01.10-01.15	53.7	50.5	53.9	49.8	4.1
	01.15-01.20	51.8	50.5	48.9	49.8	-0.9
	01.20-01.25	51.5	50.3	48.3	49.6	-1.3
	01.25-01.30	51.8	49.9	50.3	49.2	1.1
	01.30-01.35	51.5	50.1	48.9	49.4	-0.5
	01.35-01.40	51.3	49.8	49.0	49.0	0.0
19.	01.40-01.45	51.3	49.8	49.0	49.1	-0.1
	01.45-01.50	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
	01.50-01.55	51.4	50.4	47.5	49.4	-1.9
	01.55-02.00	51.9	50.4	49.6	49.4	0.2
	02.00-02.05	52.7	50.7	51.4	49.8	1.6
	02.05-02.10	51.5	50.0	49.2	49.2	0.0
	02.10-02.15	51.4	50.4	47.5	49.4	-1.9
	02.15-02.20	53.5	50.5	53.5	49.6	3.9
	02.20-02.25	52.0	50.4	49.9	49.6	0.3
	02.25-02.30	51.3	50.4	47.0	49.6	-2.6
20.	02.30-02.35	51.0	50.4	45.1	49.7	-4.6
	02.35-02.40	51.2	50.1	47.7	49.3	-1.6
	02.40-02.45	51.0	50.2	46.3	49.5	-3.2
	02.45-02.50	52.5	50.6	51.0	49.9	1.1
	02.50-02.55	52.0	51.4	46.1	50.0	-3.9
	02.55-03.00	51.4	50.9	44.8	50.2	-5.4
	03.00-03.05	51.1	51.0	37.7	50.2	-12.5
	03.05-03.10	51.1	51.1	51.1	50.1	1.0
	03.10-03.15	51.5	51.2	42.7	49.8	-7.1
	03.15-03.20	51.1	53.8	51.1	49.7	1.4
	03.20-03.25	51.1	50.1	47.2	49.4	-2.2
	03.25-03.30	51.2	50.0	48.0	49.3	-1.3
	03.30-03.35	51.3	50.3	47.4	49.4	-2.0
	03.35-03.40	51.3	50.5	46.6	49.9	-3.3
	03.40-03.45	51.4	50.7	46.1	50.0	-3.9
	03.45-03.50	50.5	50.5	50.5	49.9	0.6
	03.50-03.55	50.6	50.6	50.6	50.0	0.6
	03.55-04.00	50.9	50.9	50.9	49.9	1.0
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



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

(29/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	50.0	50.3	50.0	49.7	0.3
	04.05-04.10	49.9	50.3	49.9	49.7	0.2
	04.10-04.15	51.7	50.3	49.1	49.7	-0.6
	04.15-04.20	49.1	50.6	49.1	50.0	-0.9
	04.20-04.25	49.3	50.5	49.3	49.8	-0.5
	04.25-04.30	49.8	49.3	43.2	47.4	-4.2
	04.30-04.35	49.6	49.1	43.0	47.5	-4.5
	04.35-04.40	49.5	49.0	42.9	47.9	-5.0
	04.40-04.45	49.7	49.5	39.2	47.7	-8.5
	04.45-04.50	51.8	49.3	51.2	47.5	3.7
22.	04.50-04.55	52.9	49.5	53.2	47.2	6.0
	04.55-05.00	51.9	48.3	52.4	47.2	5.2
	05.00-05.05	50.9	48.0	50.8	47.2	3.6
	05.05-05.10	51.1	49.6	48.8	47.3	1.5
	05.10-05.15	50.9	48.1	50.7	46.5	4.2
	05.15-05.20	48.3	47.2	44.8	45.7	-0.9
	05.20-05.25	50.3	46.5	51.0	45.5	5.5
	05.25-05.30	49.0	46.4	48.5	45.5	3.0
	05.30-05.35	49.9	47.6	49.0	45.7	3.3
	05.35-05.40	52.2	49.9	51.3	45.1	6.2
23.	05.40-05.45	50.3	46.8	50.7	45.0	5.7
	05.45-05.50	49.5	49.3	39.0	47.1	-8.1
	05.50-05.55	48.9	47.8	45.4	45.7	-0.3
	05.55-06.00	48.7	50.6	48.7	45.8	2.9
24.	06.00-07.00	50.0	51.4	50.0	45.2	4.8
	07.00-08.00	52.5	52.6	52.5	46.5	6.0
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/30-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(30/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	50.2	57.6	50.2	55.0	-4.8
2.	09.00-10.00	52.8	54.3	52.8	49.7	3.1
3.	10.00-11.00	49.6	53.4	49.6	46.1	3.5
4.	11.00-12.00	49.8	55.4	49.8	45.1	4.7
5.	12.00-13.00	47.8	48.8	47.8	44.1	3.7
6.	13.00-14.00	48.2	50.0	48.2	44.3	3.9
7.	14.00-15.00	51.7	50.6	45.2	45.9	-0.7
8.	15.00-16.00	54.0	47.4	52.9	45.1	7.8
9.	16.00-17.00	48.7	48.0	40.4	45.5	-5.1
10.	17.00-18.00	57.4	55.5	52.9	47.6	5.3
11.	18.00-19.00	50.5	49.7	42.8	46.7	-3.9
12.	19.00-20.00	50.4	63.8	50.4	59.2	-8.8
13.	20.00-21.00	50.4	66.7	50.4	65.1	-14.7
14.	21.00-22.00	66.8	64.6	62.8	62.9	-0.1
15.	22.00-22.05	53.6	57.7	53.6	55.7	-2.1
	22.05-22.10	56.6	57.5	56.6	55.8	0.8
	22.10-22.15	56.7	57.9	56.7	56.0	0.7
	22.15-22.20	60.3	57.2	60.4	55.2	5.2
	22.20-22.25	59.6	56.1	60.0	53.8	6.2
	22.25-22.30	58.4	55.9	57.8	53.2	4.6
	22.30-22.35	58.9	54.9	59.7	51.9	7.8
	22.35-22.40	56.7	53.3	57.0	49.9	7.1
	22.40-22.45	56.9	52.1	58.2	49.1	9.1
	22.45-22.50	56.3	50.7	57.9	48.4	9.5
	22.50-22.55	56.0	49.8	57.8	48.0	9.8
	22.55-23.00	56.7	50.5	58.5	48.6	9.9
16.	23.00-23.05	56.1	49.5	58.0	48.3	9.7
	23.05-23.10	55.6	49.4	57.4	48.2	9.2
	23.10-23.15	53.6	50.0	54.1	48.7	5.4
	23.15-23.20	53.7	49.6	54.6	48.7	5.9
	23.20-23.25	53.7	49.8	54.4	48.8	5.6
	23.25-23.30	51.8	49.6	50.8	48.8	2.0
	23.30-23.35	50.1	49.7	42.5	48.9	-6.4
	23.35-23.40	52.2	49.6	51.7	48.7	3.0
	23.40-23.45	49.2	50.0	49.2	48.6	0.6
	23.45-23.50	49.2	49.5	49.2	48.6	0.6
	23.50-23.55	49.5	49.8	49.5	48.5	1.0
	23.55-00.00	48.6	49.9	48.6	48.7	-0.1
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



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

(30/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	48.6	49.9	48.6	48.9	-0.3
	00.05-00.10	48.0	50.2	48.0	49.2	-1.2
	00.10-00.15	48.1	50.2	48.1	49.2	-1.1
	00.15-00.20	47.8	51.2	47.8	49.9	-2.1
	00.20-00.25	48.4	51.0	48.4	50.3	-1.9
	00.25-00.30	48.3	50.8	48.3	50.1	-1.8
	00.30-00.35	47.5	51.2	47.5	50.2	-2.7
	00.35-00.40	47.4	50.7	47.4	49.3	-1.9
	00.40-00.45	48.6	49.8	48.6	49.1	-0.5
	00.45-00.50	47.8	49.5	47.8	48.8	-1.0
18.	00.50-00.55	47.8	50.0	47.8	49.0	-1.2
	00.55-01.00	48.1	49.8	48.1	48.8	-0.7
	01.00-01.05	48.2	50.5	48.2	49.7	-1.5
	01.05-01.10	48.7	50.9	48.7	49.5	-0.8
	01.10-01.15	48.4	50.5	48.4	49.8	-1.4
	01.15-01.20	48.8	50.5	48.8	49.8	-1.0
	01.20-01.25	48.8	50.3	48.8	49.6	-0.8
	01.25-01.30	49.0	49.9	49.0	49.2	-0.2
	01.30-01.35	49.4	50.1	49.4	49.4	0.0
	01.35-01.40	49.7	49.8	49.7	49.0	0.7
19.	01.40-01.45	50.0	49.8	39.5	49.1	-9.6
	01.45-01.50	50.0	49.8	39.5	48.6	-9.1
	01.50-01.55	49.5	50.4	49.5	49.4	0.1
	01.55-02.00	49.9	50.4	49.9	49.4	0.5
	02.00-02.05	50.3	50.7	50.3	49.8	0.5
	02.05-02.10	51.3	50.0	48.4	49.2	-0.8
	02.10-02.15	50.9	50.4	44.3	49.4	-5.1
	02.15-02.20	51.2	50.5	45.9	49.6	-3.7
	02.20-02.25	51.7	50.4	48.8	49.6	-0.8
	02.25-02.30	51.6	50.4	48.4	49.6	-1.2
20.	02.30-02.35	51.6	50.4	48.4	49.7	-1.3
	02.35-02.40	51.8	50.1	49.9	49.3	0.6
	02.40-02.45	51.3	50.2	47.8	49.5	-1.7
	02.45-02.50	51.2	50.6	45.3	49.9	-4.6
	02.50-02.55	51.4	51.4	51.4	50.0	1.4
	02.55-03.00	51.5	50.9	45.6	50.2	-4.6
	03.00-03.05	51.5	51.0	44.9	50.2	-5.3
	03.05-03.10	52.5	51.1	49.9	50.1	-0.2
	03.10-03.15	51.4	51.2	40.9	49.8	-8.9
	03.15-03.20	51.0	53.8	51.0	49.7	1.3
	03.20-03.25	51.6	50.1	49.3	49.4	-0.1
	03.25-03.30	52.0	50.0	50.7	49.3	1.4
	03.30-03.35	51.6	50.3	48.7	49.4	-0.7
	03.35-03.40	51.7	50.5	48.5	49.9	-1.4
	03.40-03.45	51.7	50.7	47.8	50.0	-2.2
	03.45-03.50	51.4	50.5	47.1	49.9	-2.8
	03.50-03.55	51.2	50.6	45.3	50.0	-4.7
	03.55-04.00	50.6	50.9	50.6	49.9	0.7
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						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

(30/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	50.7	50.3	43.1	49.7	-6.6
	04.05-04.10	53.3	50.3	53.3	49.7	3.6
	04.10-04.15	53.3	50.3	53.3	49.7	3.6
	04.15-04.20	51.5	50.6	47.2	50.0	-2.8
	04.20-04.25	51.5	50.5	47.6	49.8	-2.2
	04.25-04.30	51.0	49.3	49.1	47.4	1.7
	04.30-04.35	51.0	49.1	49.5	47.5	2.0
	04.35-04.40	51.0	49.0	49.7	47.9	1.8
	04.40-04.45	52.9	49.5	53.2	47.7	5.5
	04.45-04.50	51.4	49.3	50.2	47.5	2.7
22.	04.50-04.55	50.8	49.5	47.9	47.2	0.7
	04.55-05.00	50.8	48.3	50.2	47.2	3.0
	05.00-05.05	52.4	48.0	53.4	47.2	6.2
	05.05-05.10	53.9	49.6	54.9	47.3	7.6
	05.10-05.15	53.0	48.1	54.3	46.5	7.8
	05.15-05.20	51.5	47.2	52.5	45.7	6.8
	05.20-05.25	50.7	46.5	51.6	45.5	6.1
	05.25-05.30	50.8	46.4	51.8	45.5	6.3
	05.30-05.35	50.9	47.6	51.2	45.7	5.5
	05.35-05.40	52.1	49.9	51.1	45.1	6.0
23.	05.40-05.45	52.6	46.8	54.3	45.0	9.3
	05.45-05.50	52.5	49.3	52.7	47.1	5.6
	05.50-05.55	51.0	47.8	51.2	45.7	5.5
	05.55-06.00	51.0	50.6	43.4	45.8	-2.4
24.	06.00-07.00	50.8	51.4	50.8	45.2	5.6
	07.00-08.00	51.1	52.6	51.1	46.5	4.6
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai F.

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. : R23-3411/31-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(31/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	50.3	57.6	50.3	55.0	-4.7
2.	09.00-10.00	53.2	54.3	53.2	49.7	3.5
3.	10.00-11.00	48.8	53.4	48.8	46.1	2.7
4.	11.00-12.00	49.3	55.4	49.3	45.1	4.2
5.	12.00-13.00	50.3	48.8	45.0	44.1	0.9
6.	13.00-14.00	48.3	50.0	48.3	44.3	4.0
7.	14.00-15.00	50.3	50.6	50.3	45.9	4.4
8.	15.00-16.00	49.4	47.4	45.1	45.1	0.0
9.	16.00-17.00	48.1	48.0	31.7	45.5	-13.8
10.	17.00-18.00	48.6	55.5	48.6	47.6	1.0
11.	18.00-19.00	49.0	49.7	49.0	46.7	2.3
12.	19.00-20.00	51.2	63.8	51.2	59.2	-8.0
13.	20.00-21.00	51.9	66.7	51.9	65.1	-13.2
14.	21.00-22.00	50.8	64.6	50.8	62.9	-12.1
15.	22.00-22.05	49.7	57.7	49.7	55.7	-6.0
	22.05-22.10	49.8	57.5	49.8	55.8	-6.0
	22.10-22.15	50.3	57.9	50.3	56.0	-5.7
	22.15-22.20	49.8	57.2	49.8	55.2	-5.4
	22.20-22.25	49.7	56.1	49.7	53.8	-4.1
	22.25-22.30	50.3	55.9	50.3	53.2	-2.9
	22.30-22.35	49.4	54.9	49.4	51.9	-2.5
	22.35-22.40	50.0	53.3	50.0	49.9	0.1
	22.40-22.45	49.3	52.1	49.3	49.1	0.2
	22.45-22.50	49.0	50.7	49.0	48.4	0.6
	22.50-22.55	49.1	49.8	49.1	48.0	1.1
	22.55-23.00	49.0	50.5	49.0	48.6	0.4
16.	23.00-23.05	49.8	49.5	41.0	48.3	-7.3
	23.05-23.10	48.6	49.4	48.6	48.2	0.4
	23.10-23.15	48.6	50.0	48.6	48.7	-0.1
	23.15-23.20	48.7	49.6	48.7	48.7	0.0
	23.20-23.25	48.5	49.8	48.5	48.8	-0.3
	23.25-23.30	48.8	49.6	48.8	48.8	0.0
	23.30-23.35	48.6	49.7	48.6	48.9	-0.3
	23.35-23.40	48.8	49.6	48.8	48.7	0.1
	23.40-23.45	49.2	50.0	49.2	48.6	0.6
	23.45-23.50	50.3	49.5	45.6	48.6	-3.0
	23.50-23.55	49.1	49.8	49.1	48.5	0.6
	23.55-00.00	48.6	49.9	48.6	48.7	-0.1
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

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



## TEST REPORT

(31/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	48.6	49.9	48.6	48.9	-0.3
	00.05-00.10	48.7	50.2	48.7	49.2	-0.5
	00.10-00.15	48.3	50.2	48.3	49.2	-0.9
	00.15-00.20	48.5	51.2	48.5	49.9	-1.4
	00.20-00.25	48.2	51.0	48.2	50.3	-2.1
	00.25-00.30	48.0	50.8	48.0	50.1	-2.1
	00.30-00.35	48.2	51.2	48.2	50.2	-2.0
	00.35-00.40	48.3	50.7	48.3	49.3	-1.0
	00.40-00.45	49.6	49.8	49.6	49.1	0.5
	00.45-00.50	47.5	49.5	47.5	48.8	-1.3
18.	00.50-00.55	47.8	50.0	47.8	49.0	-1.2
	00.55-01.00	47.6	49.8	47.6	48.8	-1.2
	01.00-01.05	47.6	50.5	47.6	49.7	-2.1
	01.05-01.10	47.4	50.9	47.4	49.5	-2.1
	01.10-01.15	47.3	50.5	47.3	49.8	-2.5
	01.15-01.20	46.9	50.5	46.9	49.8	-2.9
	01.20-01.25	46.2	50.3	46.2	49.6	-3.4
	01.25-01.30	46.4	49.9	46.4	49.2	-2.8
	01.30-01.35	47.1	50.1	47.1	49.4	-2.3
	01.35-01.40	48.4	49.8	48.4	49.0	-0.6
19.	01.40-01.45	49.7	49.8	49.7	49.1	0.6
	01.45-01.50	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
	01.50-01.55	50.2	50.4	50.2	49.4	0.8
	01.55-02.00	49.6	50.4	49.6	49.4	0.2
	02.00-02.05	50.2	50.7	50.2	49.8	0.4
	02.05-02.10	52.7	50.0	52.4	49.2	3.2
	02.10-02.15	52.0	50.4	49.9	49.4	0.5
	02.15-02.20	56.3	50.5	58.0	49.6	8.4
	02.20-02.25	56.4	50.4	58.1	49.6	8.5
	02.25-02.30	55.8	50.4	57.3	49.6	7.7
20.	02.30-02.35	56.9	50.4	58.8	49.7	9.1
	02.35-02.40	54.3	50.1	55.2	49.3	5.9
	02.40-02.45	52.7	50.2	52.1	49.5	2.6
	02.45-02.50	51.4	50.6	46.7	49.9	-3.2
	02.50-02.55	54.8	51.4	55.1	50.0	5.1
	02.55-03.00	48.9	50.9	48.9	50.2	-1.3
	03.00-03.05	47.4	51.0	47.4	50.2	-2.8
	03.05-03.10	46.7	51.1	46.7	50.1	-3.4
	03.10-03.15	46.0	51.2	46.0	49.8	-3.8
	03.15-03.20	46.9	53.8	46.9	49.7	-2.8
	03.20-03.25	47.1	50.1	47.1	49.4	-2.3
	03.25-03.30	45.7	50.0	45.7	49.3	-3.6
	03.30-03.35	47.3	50.3	47.3	49.4	-2.1
	03.35-03.40	47.2	50.5	47.2	49.9	-2.7
	03.40-03.45	46.5	50.7	46.5	50.0	-3.5
	03.45-03.50	47.5	50.5	47.5	49.9	-2.4
	03.50-03.55	47.0	50.6	47.0	50.0	-3.0
	03.55-04.00	47.2	50.9	47.2	49.9	-2.7
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(31/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านท่าทราย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	48.2	50.3	48.2	49.7	-1.5
	04.05-04.10	48.0	50.3	48.0	49.7	-1.7
	04.10-04.15	48.3	50.3	48.3	49.7	-1.4
	04.15-04.20	48.4	50.6	48.4	50.0	-1.6
	04.20-04.25	47.8	50.5	47.8	49.8	-2.0
	04.25-04.30	51.5	49.3	50.5	47.4	3.1
	04.30-04.35	48.6	49.1	48.6	47.5	1.1
	04.35-04.40	50.0	49.0	46.1	47.9	-1.8
	04.40-04.45	51.8	49.5	50.9	47.7	3.2
	04.45-04.50	51.7	49.3	51.0	47.5	3.5
22.	04.50-04.55	50.1	49.5	44.2	47.2	-3.0
	04.55-05.00	48.4	48.3	35.0	47.2	-12.2
	05.00-05.05	51.0	48.0	51.0	47.2	3.8
	05.05-05.10	52.1	49.6	51.5	47.3	4.2
	05.10-05.15	51.0	48.1	50.9	46.5	4.4
	05.15-05.20	50.6	47.2	50.9	45.7	5.2
	05.20-05.25	48.0	46.5	45.7	45.5	0.2
	05.25-05.30	49.1	46.4	48.8	45.5	3.3
	05.30-05.35	51.9	47.6	52.9	45.7	7.2
	05.35-05.40	48.1	49.9	48.1	45.1	3.0
23.	05.40-05.45	49.3	46.8	48.7	45.0	3.7
	05.45-05.50	50.8	49.3	48.5	47.1	1.4
24.	05.50-05.55	49.1	47.8	46.2	45.7	0.5
	05.55-06.00	51.0	50.6	43.4	45.8	-2.4
23.	06.00-07.00	50.5	51.4	50.5	45.2	5.3
	07.00-08.00	51.8	52.6	51.8	46.5	5.3
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/32-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(32/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	55.2	59.5	55.2	55.9	-0.7
2.	09.00-10.00	52.9	58.1	52.9	54.7	-1.8
3.	10.00-11.00	56.3	56.5	56.3	53.2	3.1
4.	11.00-12.00	53.4	56.2	53.4	51.1	2.3
5.	12.00-13.00	59.9	55.2	58.1	50.4	7.7
6.	13.00-14.00	59.4	55.0	57.4	51.0	6.4
7.	14.00-15.00	56.5	55.7	48.8	52.2	-3.4
8.	15.00-16.00	55.2	59.0	55.2	52.7	2.5
9.	16.00-17.00	56.1	56.1	56.1	50.9	5.2
10.	17.00-18.00	59.6	57.5	55.4	52.0	3.4
11.	18.00-19.00	58.0	57.2	50.3	54.4	-4.1
12.	19.00-20.00	63.0	63.8	63.0	56.6	6.4
13.	20.00-21.00	60.7	66.5	60.7	64.8	-4.1
14.	21.00-22.00	61.1	64.1	61.1	62.1	-1.0
15.	22.00-22.05	62.6	58.4	63.5	55.9	7.6
	22.05-22.10	61.6	59.2	60.9	55.3	5.6
	22.10-22.15	59.1	60.9	59.1	55.6	3.5
	22.15-22.20	58.9	58.2	53.6	54.6	-1.0
	22.20-22.25	58.0	61.5	58.0	57.5	0.5
	22.25-22.30	56.4	61.3	56.4	57.7	-1.3
	22.30-22.35	58.0	59.0	58.0	57.5	0.5
	22.35-22.40	56.0	59.1	56.0	57.4	-1.4
	22.40-22.45	56.1	57.7	56.1	56.5	-0.4
	22.45-22.50	55.6	58.2	55.6	57.4	-1.8
	22.50-22.55	55.7	58.1	55.7	57.2	-1.5
	22.55-23.00	55.5	58.2	55.5	57.3	-1.8
16.	23.00-23.05	55.8	58.2	55.8	57.3	-1.5
	23.05-23.10	56.0	58.1	56.0	57.3	-1.3
	23.10-23.15	56.4	58.2	56.4	57.4	-1.0
	23.15-23.20	57.9	58.1	57.9	57.4	0.5
	23.20-23.25	57.0	58.3	57.0	57.6	-0.6
	23.25-23.30	56.9	59.1	56.9	58.3	-1.4
	23.30-23.35	56.7	59.4	56.7	58.8	-2.1
	23.35-23.40	56.9	59.4	56.9	58.7	-1.8
	23.40-23.45	56.8	59.4	56.8	58.6	-1.8
	23.45-23.50	56.8	59.3	56.8	58.6	-1.8
	23.50-23.55	56.3	59.3	56.3	58.6	-2.3
	23.55-00.00	56.5	59.1	56.5	58.5	-2.0
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(32/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	55.1	59.0	55.1	58.3	-3.2
	00.05-00.10	55.3	60.0	55.3	59.2	-3.9
	00.10-00.15	55.6	60.2	55.6	59.5	-3.9
	00.15-00.20	55.9	60.4	55.9	59.8	-3.9
	00.20-00.25	56.0	60.3	56.0	59.7	-3.7
	00.25-00.30	56.0	60.5	56.0	59.8	-3.8
	00.30-00.35	56.2	60.5	56.2	59.8	-3.6
	00.35-00.40	56.4	60.6	56.4	59.9	-3.5
	00.40-00.45	56.6	60.4	56.6	59.8	-3.2
	00.45-00.50	56.6	60.3	56.6	59.7	-3.1
18.	00.50-00.55	58.3	60.4	58.3	59.7	-1.4
	00.55-01.00	56.6	60.1	56.6	59.3	-2.7
	01.00-01.05	56.3	59.9	56.3	59.0	-2.7
	01.05-01.10	60.3	59.6	55.0	58.9	-3.9
	01.10-01.15	57.4	59.5	57.4	58.9	-1.5
	01.15-01.20	58.5	58.5	58.5	57.5	1.0
	01.20-01.25	56.5	58.0	56.5	57.2	-0.7
	01.25-01.30	63.2	58.4	64.5	57.5	7.0
	01.30-01.35	64.3	58.6	65.9	57.7	8.2
	01.35-01.40	56.1	58.7	56.1	57.7	-1.6
19.	01.40-01.45	56.1	61.3	56.1	57.7	-1.6
	01.45-01.50	56.2	58.5	56.2	57.3	-1.1
	01.50-01.55	56.1	58.0	56.1	57.3	-1.2
	01.55-02.00	56.2	56.9	56.2	56.0	0.2
	02.00-02.05	55.8	57.2	55.8	56.1	-0.3
	02.05-02.10	56.1	58.9	56.1	56.4	-0.3
	02.10-02.15	56.5	56.8	56.5	56.1	0.4
	02.15-02.20	56.7	56.7	56.7	56.0	0.7
	02.20-02.25	56.4	57.3	56.4	56.1	0.3
	02.25-02.30	56.2	58.6	56.2	55.7	0.5
20.	02.30-02.35	56.3	57.4	56.3	56.5	-0.2
	02.35-02.40	56.1	57.3	56.1	56.1	0.0
	02.40-02.45	56.5	57.7	56.5	56.4	0.1
	02.45-02.50	58.7	57.5	55.5	56.5	-1.0
	02.50-02.55	57.2	57.3	57.2	56.4	0.8
	02.55-03.00	57.9	58.0	57.9	56.5	1.4
	03.00-03.05	58.3	57.9	50.7	56.4	-5.7
	03.05-03.10	57.3	57.6	57.3	56.5	0.8
	03.10-03.15	57.5	58.0	57.5	56.8	0.7
	03.15-03.20	58.7	58.3	51.1	56.8	-5.7
	03.20-03.25	60.2	58.0	59.2	56.7	2.5
	03.25-03.30	60.2	58.0	59.2	56.7	2.5
	03.30-03.35	57.8	57.6	47.3	56.3	-9.0
	03.35-03.40	57.9	57.8	44.5	56.5	-12.0
	03.40-03.45	61.1	58.5	60.6	57.2	3.4
	03.45-03.50	60.4	58.0	59.7	57.0	2.7
	03.50-03.55	58.3	58.4	58.3	57.2	1.1
	03.55-04.00	58.8	58.4	51.2	57.1	-5.9
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(32/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	56.6	58.6	56.6	57.4	-0.8
	04.05-04.10	57.2	69.5	57.2	57.5	-0.3
	04.10-04.15	56.5	58.9	56.5	57.6	-1.1
	04.15-04.20	56.3	58.9	56.3	57.5	-1.2
	04.20-04.25	58.0	58.6	58.0	57.3	0.7
	04.25-04.30	60.6	58.4	59.6	57.1	2.5
	04.30-04.35	64.5	58.4	66.3	57.2	9.1
	04.35-04.40	60.8	58.5	59.9	57.3	2.6
	04.40-04.45	64.8	58.4	66.7	57.2	9.5
	04.45-04.50	63.6	58.5	65.0	57.4	7.6
	04.50-04.55	64.7	59.4	66.2	57.5	8.7
22.	04.55-05.00	63.8	59.8	64.6	58.2	6.4
	05.00-05.05	64.3	59.8	65.4	58.2	7.2
	05.05-05.10	62.4	59.8	61.9	58.1	3.8
	05.10-05.15	63.6	59.4	64.5	57.8	6.7
	05.15-05.20	59.7	59.6	46.3	57.8	-11.5
	05.20-05.25	61.2	58.4	61.0	56.9	4.1
	05.25-05.30	61.5	57.9	62.0	56.5	5.5
	05.30-05.35	55.9	58.0	55.9	56.4	-0.5
	05.35-05.40	56.9	58.2	56.9	56.7	0.2
	05.40-05.45	54.3	58.2	54.3	56.9	-2.6
	05.45-05.50	54.5	58.1	54.5	57.0	-2.5
23.	05.50-05.55	56.1	58.3	56.1	57.2	-1.1
	05.55-06.00	58.0	59.4	58.0	57.3	0.7
24.	06.00-07.00	60.3	56.4	58.0	53.5	4.5
	07.00-08.00	63.0	59.9	60.1	53.2	6.9
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/33-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(33/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		22-23/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	56.7	59.5	56.7	55.9	0.8
2.	09.00-10.00	55.6	58.1	55.6	54.7	0.9
3.	10.00-11.00	54.6	56.5	54.6	53.2	1.4
4.	11.00-12.00	54.4	56.2	54.4	51.1	3.3
5.	12.00-13.00	56.0	55.2	48.3	50.4	-2.1
6.	13.00-14.00	53.6	55.0	53.6	51.0	2.6
7.	14.00-15.00	55.8	55.7	39.4	52.2	-12.8
8.	15.00-16.00	58.7	59.0	58.7	52.7	6.0
9.	16.00-17.00	60.4	56.1	58.4	50.9	7.5
10.	17.00-18.00	58.1	57.5	49.2	52.0	-2.8
11.	18.00-19.00	61.0	57.2	58.7	54.4	4.3
12.	19.00-20.00	63.9	63.8	47.5	56.6	-9.1
13.	20.00-21.00	59.8	66.5	59.8	64.8	-5.0
14.	21.00-22.00	62.1	64.1	62.1	62.1	0.0
15.	22.00-22.05	60.4	58.4	59.1	55.9	3.2
	22.05-22.10	60.2	59.2	56.3	55.3	1.0
	22.10-22.15	60.3	60.9	60.3	55.6	4.7
	22.15-22.20	60.6	58.2	59.9	54.6	5.3
	22.20-22.25	64.7	61.5	64.9	57.5	7.4
	22.25-22.30	60.3	61.3	60.3	57.7	2.6
	22.30-22.35	60.7	59.0	58.8	57.5	1.3
	22.35-22.40	64.6	59.1	66.2	57.4	8.8
	22.40-22.45	62.8	57.7	64.2	56.5	7.7
	22.45-22.50	62.3	58.2	63.2	57.4	5.8
	22.50-22.55	60.9	58.1	60.7	57.2	3.5
	22.55-23.00	60.6	58.2	59.9	57.3	2.6
16.	23.00-23.05	61.6	58.2	61.9	57.3	4.6
	23.05-23.10	60.0	58.1	58.5	57.3	1.2
	23.10-23.15	60.7	58.2	60.1	57.4	2.7
	23.15-23.20	60.6	58.1	60.0	57.4	2.6
	23.20-23.25	60.8	58.3	60.2	57.6	2.6
	23.25-23.30	60.6	59.1	58.3	58.3	0.0
	23.30-23.35	60.1	59.4	54.8	58.8	-4.0
	23.35-23.40	58.7	59.4	58.7	58.7	0.0
	23.40-23.45	59.0	59.4	59.0	58.6	0.4
	23.45-23.50	60.8	59.3	58.5	58.6	-0.1
	23.50-23.55	61.0	59.3	59.1	58.6	0.5
	23.55-00.00	59.9	59.1	55.2	58.5	-3.3
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



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 : 0-2373-7799

## TEST REPORT

(33/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		22-23/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	60.5	59.0	58.2	58.3	-0.1
	00.05-00.10	61.0	60.0	57.1	59.2	-2.1
	00.10-00.15	60.5	60.2	51.7	59.5	-7.8
	00.15-00.20	59.2	60.4	59.2	59.8	-0.6
	00.20-00.25	58.2	60.3	58.2	59.7	-1.5
	00.25-00.30	59.3	60.5	59.3	59.8	-0.5
	00.30-00.35	57.4	60.5	57.4	59.8	-2.4
	00.35-00.40	56.3	60.6	56.3	59.9	-3.6
	00.40-00.45	58.1	60.4	58.1	59.8	-1.7
	00.45-00.50	59.0	60.3	59.0	59.7	-0.7
18.	00.50-00.55	58.9	60.4	58.9	59.7	-0.8
	00.55-01.00	59.2	60.1	59.2	59.3	-0.1
	01.00-01.05	58.8	59.9	58.8	59.0	-0.2
	01.05-01.10	57.6	59.6	57.6	58.9	-1.3
	01.10-01.15	57.6	59.5	57.6	58.9	-1.3
	01.15-01.20	54.9	58.5	54.9	57.5	-2.6
	01.20-01.25	54.8	58.0	54.8	57.2	-2.4
	01.25-01.30	60.2	58.4	58.5	57.5	1.0
	01.30-01.35	54.8	58.6	54.8	57.7	-2.9
	01.35-01.40	54.6	58.7	54.6	57.7	-3.1
19.	01.40-01.45	54.7	61.3	54.7	57.7	-3.0
	01.45-01.50	54.9	58.5	54.9	57.3	-2.4
	01.50-01.55	54.8	58.0	54.8	57.3	-2.5
	01.55-02.00	56.7	56.9	56.7	56.0	0.7
	02.00-02.05	54.6	57.2	54.6	56.1	-1.5
	02.05-02.10	55.5	58.9	55.5	56.4	-0.9
	02.10-02.15	56.0	56.8	56.0	56.1	-0.1
	02.15-02.20	55.7	56.7	55.7	56.0	-0.3
	02.20-02.25	55.7	57.3	55.7	56.1	-0.4
	02.25-02.30	57.3	58.6	57.3	55.7	1.6
20.	02.30-02.35	55.4	57.4	55.4	56.5	-1.1
	02.35-02.40	55.8	57.3	55.8	56.1	-0.3
	02.40-02.45	61.0	57.7	61.3	56.4	4.9
	02.45-02.50	63.6	57.5	65.4	56.5	8.9
	02.50-02.55	62.6	57.3	64.1	56.4	7.7
	02.55-03.00	63.8	58.0	65.5	56.5	9.0
	03.00-03.05	61.7	57.9	62.4	56.4	6.0
	03.05-03.10	56.2	57.6	56.2	56.5	-0.3
	03.10-03.15	59.7	58.0	57.8	56.8	1.0
	03.15-03.20	54.6	58.3	54.6	56.8	-2.2
	03.20-03.25	54.4	58.0	54.4	56.7	-2.3
	03.25-03.30	54.5	58.0	54.5	56.7	-2.2
	03.30-03.35	54.8	57.6	54.8	56.3	-1.5
	03.35-03.40	53.6	57.8	53.6	56.5	-2.9
	03.40-03.45	53.7	58.5	53.7	57.2	-3.5
	03.45-03.50	54.0	58.0	54.0	57.0	-3.0
	03.50-03.55	53.5	58.4	53.5	57.2	-3.7
	03.55-04.00	52.8	58.4	52.8	57.1	-4.3
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						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))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		22-23/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	53.2	58.6	53.2	57.4	-4.2
	04.05-04.10	53.8	69.5	53.8	57.5	-3.7
	04.10-04.15	54.4	58.9	54.4	57.6	-3.2
	04.15-04.20	54.4	58.9	54.4	57.5	-3.1
	04.20-04.25	54.4	58.6	54.4	57.3	-2.9
	04.25-04.30	55.5	58.4	55.5	57.1	-1.6
	04.30-04.35	56.4	58.4	56.4	57.2	-0.8
	04.35-04.40	56.1	58.5	56.1	57.3	-1.2
	04.40-04.45	56.4	58.4	56.4	57.2	-0.8
	04.45-04.50	58.2	58.5	58.2	57.4	0.8
22.	04.50-04.55	62.0	59.4	61.5	57.5	4.0
	04.55-05.00	55.3	59.8	55.3	58.2	-2.9
	05.00-05.05	55.6	59.8	55.6	58.2	-2.6
	05.05-05.10	56.3	59.8	56.3	58.1	-1.8
	05.10-05.15	56.9	59.4	56.9	57.8	-0.9
	05.15-05.20	57.4	59.6	57.4	57.8	-0.4
	05.20-05.25	58.2	58.4	58.2	56.9	1.3
	05.25-05.30	59.0	57.9	55.5	56.5	-1.0
	05.30-05.35	58.8	58.0	54.1	56.4	-2.3
	05.35-05.40	58.2	58.2	58.2	56.7	1.5
23.	05.40-05.45	58.7	58.2	52.1	56.9	-4.8
	05.45-05.50	57.6	58.1	57.6	57.0	0.6
	05.50-05.55	58.5	58.3	48.0	57.2	-9.2
	05.55-06.00	57.7	59.4	57.7	57.3	0.4
24.	06.00-07.00	58.0	56.4	52.9	53.5	-0.6
	07.00-08.00	55.5	59.9	55.5	53.2	2.3
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/34-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(34/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		23-24/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	58.2	59.5	58.2	55.9	2.3
2.	09.00-10.00	58.5	58.1	47.9	54.7	-6.8
3.	10.00-11.00	56.5	56.5	56.5	53.2	3.3
4.	11.00-12.00	55.6	56.2	55.6	51.1	4.5
5.	12.00-13.00	61.2	55.2	59.9	50.4	9.5
6.	13.00-14.00	53.0	55.0	53.0	51.0	2.0
7.	14.00-15.00	52.8	55.7	52.8	52.2	0.6
8.	15.00-16.00	55.3	59.0	55.3	52.7	2.6
9.	16.00-17.00	57.3	56.1	51.1	50.9	0.2
10.	17.00-18.00	56.3	57.5	56.3	52.0	4.3
11.	18.00-19.00	58.5	57.2	52.6	54.4	-1.8
12.	19.00-20.00	63.3	63.8	63.3	56.6	6.7
13.	20.00-21.00	59.3	66.5	59.3	64.8	-5.5
14.	21.00-22.00	59.0	64.1	59.0	62.1	-3.1
15.	22.00-22.05	61.2	58.4	61.0	55.9	5.1
	22.05-22.10	60.9	59.2	59.0	55.3	3.7
	22.10-22.15	61.2	60.9	52.4	55.6	-3.2
	22.15-22.20	61.6	58.2	61.9	54.6	7.3
	22.20-22.25	61.4	61.5	61.4	57.5	3.9
	22.25-22.30	61.9	61.3	56.0	57.7	-1.7
	22.30-22.35	61.5	59.0	60.9	57.5	3.4
	22.35-22.40	61.0	59.1	59.5	57.4	2.1
	22.40-22.45	62.1	57.7	63.1	56.5	6.6
	22.45-22.50	56.2	58.2	56.2	57.4	-1.2
	22.50-22.55	58.5	58.1	50.9	57.2	-6.3
	22.55-23.00	57.1	58.2	57.1	57.3	-0.2
16.	23.00-23.05	57.5	58.2	57.5	57.3	0.2
	23.05-23.10	57.5	58.1	57.5	57.3	0.2
	23.10-23.15	57.3	58.2	57.3	57.4	-0.1
	23.15-23.20	56.8	58.1	56.8	57.4	-0.6
	23.20-23.25	60.4	58.3	59.2	57.6	1.6
	23.25-23.30	59.9	59.1	55.2	58.3	-3.1
	23.30-23.35	60.0	59.4	54.1	58.8	-4.7
	23.35-23.40	62.4	59.4	62.4	58.7	3.7
	23.40-23.45	59.7	59.4	50.9	58.6	-7.7
	23.45-23.50	62.6	59.3	62.9	58.6	4.3
	23.50-23.55	62.1	59.3	61.9	58.6	3.3
	23.55-00.00	59.2	59.1	45.8	58.5	-12.7
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(34/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		23-24/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	59.3	59.0	50.5	58.3	-7.8
	00.05-00.10	59.4	60.0	59.4	59.2	0.2
	00.10-00.15	59.7	60.2	59.7	59.5	0.2
	00.15-00.20	61.2	60.4	56.5	59.8	-3.3
	00.20-00.25	59.0	60.3	59.0	59.7	-0.7
	00.25-00.30	66.8	60.5	68.6	59.8	8.8
	00.30-00.35	60.5	60.5	60.5	59.8	0.7
	00.35-00.40	59.7	60.6	59.7	59.9	-0.2
	00.40-00.45	59.4	60.4	59.4	59.8	-0.4
	00.45-00.50	59.6	60.3	59.6	59.7	-0.1
18.	00.50-00.55	59.5	60.4	59.5	59.7	-0.2
	00.55-01.00	62.5	60.1	61.8	59.3	2.5
	01.00-01.05	63.5	59.9	64.0	59.0	5.0
	01.05-01.10	63.4	59.6	64.1	58.9	5.2
	01.10-01.15	63.4	59.5	64.1	58.9	5.2
	01.15-01.20	63.1	58.5	64.3	57.5	6.8
	01.20-01.25	62.7	58.0	63.9	57.2	6.7
	01.25-01.30	62.6	58.4	63.5	57.5	6.0
	01.30-01.35	61.8	58.6	62.0	57.7	4.3
	01.35-01.40	61.7	58.7	61.7	57.7	4.0
19.	01.40-01.45	59.7	61.3	59.7	57.7	2.0
	01.45-01.50	59.2	58.5	53.9	57.3	-3.4
	01.50-01.55	56.0	58.0	56.0	57.3	-1.3
	01.55-02.00	56.7	56.9	56.7	56.0	0.7
	02.00-02.05	58.3	57.2	54.8	56.1	-1.3
	02.05-02.10	57.3	58.9	57.3	56.4	0.9
	02.10-02.15	57.1	56.8	48.3	56.1	-7.8
	02.15-02.20	57.3	56.7	51.4	56.0	-4.6
	02.20-02.25	57.1	57.3	57.1	56.1	1.0
	02.25-02.30	57.8	58.6	57.8	55.7	2.1
20.	02.30-02.35	57.6	57.4	47.1	56.5	-9.4
	02.35-02.40	63.8	57.3	65.7	56.1	9.6
	02.40-02.45	64.0	57.7	65.8	56.4	9.4
	02.45-02.50	58.4	57.5	54.1	56.5	-2.4
	02.50-02.55	58.1	57.3	53.4	56.4	-3.0
	02.55-03.00	58.0	58.0	58.0	56.5	1.5
	03.00-03.05	57.0	57.9	57.0	56.4	0.6
	03.05-03.10	56.9	57.6	56.9	56.5	0.4
	03.10-03.15	56.8	58.0	56.8	56.8	0.0
	03.15-03.20	56.9	58.3	56.9	56.8	0.1
	03.20-03.25	56.8	58.0	56.8	56.7	0.1
	03.25-03.30	55.2	58.0	55.2	56.7	-1.5
	03.30-03.35	55.9	57.6	55.9	56.3	-0.4
	03.35-03.40	56.2	57.8	56.2	56.5	-0.3
	03.40-03.45	57.2	58.5	57.2	57.2	0.0
	03.45-03.50	56.6	58.0	56.6	57.0	-0.4
	03.50-03.55	54.5	58.4	54.5	57.2	-2.7
	03.55-04.00	57.4	58.4	57.4	57.1	0.3
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

**TET**

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**

(34/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		23-24/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	57.8	58.6	57.8	57.4	0.4
	04.05-04.10	57.8	69.5	57.8	57.5	0.3
	04.10-04.15	57.7	58.9	57.7	57.6	0.1
	04.15-04.20	57.9	58.9	57.9	57.5	0.4
	04.20-04.25	58.1	58.6	58.1	57.3	0.8
	04.25-04.30	57.7	58.4	57.7	57.1	0.6
	04.30-04.35	58.2	58.4	58.2	57.2	1.0
	04.35-04.40	58.2	58.5	58.2	57.3	0.9
	04.40-04.45	58.2	58.4	58.2	57.2	1.0
	04.45-04.50	57.9	58.5	57.9	57.4	0.5
22.	04.50-04.55	57.4	59.4	57.4	57.5	-0.1
	04.55-05.00	58.5	59.8	58.5	58.2	0.3
	05.00-05.05	58.9	59.8	58.9	58.2	0.7
	05.05-05.10	58.3	59.8	58.3	58.1	0.2
	05.10-05.15	59.5	59.4	46.1	57.8	-11.7
	05.15-05.20	59.9	59.6	51.1	57.8	-6.7
	05.20-05.25	62.9	58.4	64.0	56.9	7.1
	05.25-05.30	62.3	57.9	63.3	56.5	6.8
	05.30-05.35	60.8	58.0	60.6	56.4	4.2
	05.35-05.40	61.9	58.2	62.5	56.7	5.8
23.	05.40-05.45	60.3	58.2	59.1	56.9	2.2
	05.45-05.50	59.5	58.1	56.9	57.0	-0.1
	05.50-05.55	59.2	58.3	54.9	57.2	-2.3
	05.55-06.00	56.3	59.4	56.3	57.3	-1.0
24.	06.00-07.00	55.1	56.4	55.1	53.5	1.6
	07.00-08.00	56.2	59.9	56.2	53.2	3.0
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/35-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(35/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	56.3	59.5	56.3	55.9	0.4
2.	09.00-10.00	55.4	58.1	55.4	54.7	0.7
3.	10.00-11.00	56.6	56.5	40.2	53.2	-13.0
4.	11.00-12.00	53.8	56.2	53.8	51.1	2.7
5.	12.00-13.00	55.7	55.2	46.1	50.4	-4.3
6.	13.00-14.00	56.4	55.0	50.8	51.0	-0.2
7.	14.00-15.00	56.8	55.7	50.3	52.2	-1.9
8.	15.00-16.00	56.0	59.0	56.0	52.7	3.3
9.	16.00-17.00	56.5	56.1	45.9	50.9	-5.0
10.	17.00-18.00	57.4	57.5	57.4	52.0	5.4
11.	18.00-19.00	55.5	57.2	55.5	54.4	1.1
12.	19.00-20.00	62.5	63.8	62.5	56.6	5.9
13.	20.00-21.00	58.3	66.5	58.3	64.8	-6.5
14.	21.00-22.00	60.5	64.1	60.5	62.1	-1.6
15.	22.00-22.05	63.1	58.4	64.3	55.9	8.4
	22.05-22.10	59.7	59.2	53.1	55.3	-2.2
	22.10-22.15	60.5	60.9	60.5	55.6	4.9
	22.15-22.20	60.4	58.2	59.4	54.6	4.8
	22.20-22.25	65.8	61.5	66.8	57.5	9.3
	22.25-22.30	59.0	61.3	59.0	57.7	1.3
	22.30-22.35	57.9	59.0	57.9	57.5	0.4
	22.35-22.40	57.8	59.1	57.8	57.4	0.4
	22.40-22.45	57.7	57.7	57.7	56.5	1.2
	22.45-22.50	57.2	58.2	57.2	57.4	-0.2
	22.50-22.55	57.5	58.1	57.5	57.2	0.3
	22.55-23.00	64.7	58.2	66.6	57.3	9.3
16.	23.00-23.05	62.7	58.2	63.8	57.3	6.5
	23.05-23.10	62.1	58.1	62.9	57.3	5.6
	23.10-23.15	63.3	58.2	64.7	57.4	7.3
	23.15-23.20	61.5	58.1	61.8	57.4	4.4
	23.20-23.25	58.7	58.3	51.1	57.6	-6.5
	23.25-23.30	56.9	59.1	56.9	58.3	-1.4
	23.30-23.35	56.8	59.4	56.8	58.8	-2.0
	23.35-23.40	56.5	59.4	56.5	58.7	-2.2
	23.40-23.45	55.9	59.4	55.9	58.6	-2.7
	23.45-23.50	56.0	59.3	56.0	58.6	-2.6
	23.50-23.55	55.9	59.3	55.9	58.6	-2.7
	23.55-00.00	56.4	59.1	56.4	58.5	-2.1
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						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

(35/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	59.1	59.0	45.7	58.3	-12.6
	00.05-00.10	57.5	60.0	57.5	59.2	-1.7
	00.10-00.15	56.4	60.2	56.4	59.5	-3.1
	00.15-00.20	55.6	60.4	55.6	59.8	-4.2
	00.20-00.25	55.5	60.3	55.5	59.7	-4.2
	00.25-00.30	56.3	60.5	56.3	59.8	-3.5
	00.30-00.35	56.4	60.5	56.4	59.8	-3.4
	00.35-00.40	56.3	60.6	56.3	59.9	-3.6
	00.40-00.45	56.3	60.4	56.3	59.8	-3.5
	00.45-00.50	56.3	60.3	56.3	59.7	-3.4
18.	00.50-00.55	56.6	60.4	56.6	59.7	-3.1
	00.55-01.00	56.6	60.1	56.6	59.3	-2.7
	01.00-01.05	56.5	59.9	56.5	59.0	-2.5
	01.05-01.10	59.2	59.6	59.2	58.9	0.3
	01.10-01.15	60.2	59.5	54.9	58.9	-4.0
	01.15-01.20	60.1	58.5	58.0	57.5	0.5
	01.20-01.25	59.9	58.0	58.4	57.2	1.2
	01.25-01.30	59.9	58.4	57.6	57.5	0.1
	01.30-01.35	60.0	58.6	57.4	57.7	-0.3
	01.35-01.40	59.8	58.7	56.3	57.7	-1.4
19.	01.40-01.45	59.6	61.3	59.6	57.7	1.9
	01.45-01.50	55.2	58.5	55.2	57.3	-2.1
	01.50-01.55	58.1	58.0	44.7	57.3	-12.6
	01.55-02.00	54.9	56.9	54.9	56.0	-1.1
	02.00-02.05	55.5	57.2	55.5	56.1	-0.6
	02.05-02.10	56.2	58.9	56.2	56.4	-0.2
	02.10-02.15	58.7	56.8	57.2	56.1	1.1
	02.15-02.20	59.8	56.7	59.9	56.0	3.9
	02.20-02.25	59.3	57.3	58.0	56.1	1.9
	02.25-02.30	59.2	58.6	53.3	55.7	-2.4
20.	02.30-02.35	59.4	57.4	58.1	56.5	1.6
	02.35-02.40	59.5	57.3	58.5	56.1	2.4
	02.40-02.45	59.4	57.7	57.5	56.4	1.1
	02.45-02.50	60.0	57.5	59.4	56.5	2.9
	02.50-02.55	61.6	57.3	62.6	56.4	6.2
	02.55-03.00	60.1	58.0	58.9	56.5	2.4
	03.00-03.05	63.9	57.9	65.6	56.4	9.2
	03.05-03.10	59.6	57.6	58.3	56.5	1.8
	03.10-03.15	60.2	58.0	59.2	56.8	2.4
	03.15-03.20	60.8	58.3	60.2	56.8	3.4
	03.20-03.25	59.1	58.0	55.6	56.7	-1.1
	03.25-03.30	57.1	58.0	57.1	56.7	0.4
	03.30-03.35	57.0	57.6	57.0	56.3	0.7
	03.35-03.40	56.5	57.8	56.5	56.5	0.0
	03.40-03.45	56.4	58.5	56.4	57.2	-0.8
	03.45-03.50	56.0	58.0	56.0	57.0	-1.0
	03.50-03.55	56.4	58.4	56.4	57.2	-0.8
	03.55-04.00	58.6	58.4	48.1	57.1	-9.0
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						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))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	61.0	58.6	60.3	57.4	2.9
	04.05-04.10	55.9	69.5	55.9	57.5	-1.6
	04.10-04.15	54.8	58.9	54.8	57.6	-2.8
	04.15-04.20	55.1	58.9	55.1	57.5	-2.4
	04.20-04.25	55.8	58.6	55.8	57.3	-1.5
	04.25-04.30	55.8	58.4	55.8	57.1	-1.3
	04.30-04.35	59.4	58.4	55.5	57.2	-1.7
	04.35-04.40	55.1	58.5	55.1	57.3	-2.2
	04.40-04.45	55.4	58.4	55.4	57.2	-1.8
	04.45-04.50	55.9	58.5	55.9	57.4	-1.5
	04.50-04.55	56.3	59.4	56.3	57.5	-1.2
22.	04.55-05.00	55.2	59.8	55.2	58.2	-3.0
	05.00-05.05	55.3	59.8	55.3	58.2	-2.9
	05.05-05.10	56.7	59.8	56.7	58.1	-1.4
	05.10-05.15	57.3	59.4	57.3	57.8	-0.5
	05.15-05.20	57.7	59.6	57.7	57.8	-0.1
	05.20-05.25	57.4	58.4	57.4	56.9	0.5
	05.25-05.30	57.8	57.9	57.8	56.5	1.3
	05.30-05.35	57.9	58.0	57.9	56.4	1.5
	05.35-05.40	58.0	58.2	58.0	56.7	1.3
	05.40-05.45	57.9	58.2	57.9	56.9	1.0
	05.45-05.50	56.8	58.1	56.8	57.0	-0.2
23.	05.50-05.55	57.1	58.3	57.1	57.2	-0.1
	05.55-06.00	57.5	59.4	57.5	57.3	0.2
24.	06.00-07.00	58.0	56.4	52.9	53.5	-0.6
	07.00-08.00	55.7	59.9	55.7	53.2	2.5
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน  
(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/36-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(36/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	56.9	59.5	56.9	55.9	1.0
2.	09.00-10.00	55.3	58.1	55.3	54.7	0.6
3.	10.00-11.00	54.4	56.5	54.4	53.2	1.2
4.	11.00-12.00	54.6	56.2	54.6	51.1	3.5
5.	12.00-13.00	55.7	55.2	46.1	50.4	-4.3
6.	13.00-14.00	57.3	55.0	53.4	51.0	2.4
7.	14.00-15.00	54.5	55.7	54.5	52.2	2.3
8.	15.00-16.00	47.3	59.0	47.3	52.7	-5.4
9.	16.00-17.00	49.7	56.1	49.7	50.9	-1.2
10.	17.00-18.00	57.2	57.5	57.2	52.0	5.2
11.	18.00-19.00	59.5	57.2	55.6	54.4	1.2
12.	19.00-20.00	59.0	63.8	59.0	56.6	2.4
13.	20.00-21.00	55.5	66.5	55.5	64.8	-9.3
14.	21.00-22.00	65.4	64.1	59.5	62.1	-2.6
15.	22.00-22.05	63.8	58.4	65.3	55.9	9.4
	22.05-22.10	62.8	59.2	63.3	55.3	8.0
	22.10-22.15	63.5	60.9	63.0	55.6	7.4
	22.15-22.20	56.0	58.2	56.0	54.6	1.4
	22.20-22.25	60.9	61.5	60.9	57.5	3.4
	22.25-22.30	61.8	61.3	55.2	57.7	-2.5
	22.30-22.35	63.8	59.0	65.1	57.5	7.6
	22.35-22.40	60.6	59.1	58.3	57.4	0.9
	22.40-22.45	63.0	57.7	64.5	56.5	8.0
	22.45-22.50	60.9	58.2	60.6	57.4	3.2
	22.50-22.55	61.6	58.1	62.0	57.2	4.8
	22.55-23.00	63.0	58.2	64.3	57.3	7.0
16.	23.00-23.05	62.8	58.2	64.0	57.3	6.7
	23.05-23.10	63.4	58.1	64.9	57.3	7.6
	23.10-23.15	63.6	58.2	65.1	57.4	7.7
	23.15-23.20	64.0	58.1	65.7	57.4	8.3
	23.20-23.25	62.6	58.3	63.6	57.6	6.0
	23.25-23.30	62.7	59.1	63.2	58.3	4.9
	23.30-23.35	63.5	59.4	64.4	58.8	5.6
	23.35-23.40	60.9	59.4	58.6	58.7	-0.1
	23.40-23.45	62.4	59.4	62.4	58.6	3.8
	23.45-23.50	61.9	59.3	61.4	58.6	2.8
	23.50-23.55	58.4	59.3	58.4	58.6	-0.2
	23.55-00.00	58.2	59.1	58.2	58.5	-0.3
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						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))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	62.8	59.0	63.5	58.3	5.2
	00.05-00.10	59.7	60.0	59.7	59.2	0.5
	00.10-00.15	55.2	60.2	55.2	59.5	-4.3
	00.15-00.20	55.3	60.4	55.3	59.8	-4.5
	00.20-00.25	54.9	60.3	54.9	59.7	-4.8
	00.25-00.30	54.9	60.5	54.9	59.8	-4.9
	00.30-00.35	55.2	60.5	55.2	59.8	-4.6
	00.35-00.40	60.7	60.6	47.3	59.9	-12.6
	00.40-00.45	62.8	60.4	62.1	59.8	2.3
	00.45-00.50	63.4	60.3	63.5	59.7	3.8
18.	00.50-00.55	63.9	60.4	64.3	59.7	4.6
	00.55-01.00	61.6	60.1	59.3	59.3	0.0
	01.00-01.05	63.5	59.9	64.0	59.0	5.0
	01.05-01.10	57.2	59.6	57.2	58.9	-1.7
	01.10-01.15	60.7	59.5	57.5	58.9	-1.4
	01.15-01.20	62.8	58.5	63.8	57.5	6.3
	01.20-01.25	61.0	58.0	61.0	57.2	3.8
	01.25-01.30	53.5	58.4	53.5	57.5	-4.0
	01.30-01.35	53.8	58.6	53.8	57.7	-3.9
	01.35-01.40	54.5	58.7	54.5	57.7	-3.2
19.	01.40-01.45	53.9	61.3	53.9	57.7	-3.8
	01.45-01.50	53.9	58.5	53.9	57.3	-3.4
	01.50-01.55	53.7	58.0	53.7	57.3	-3.6
	01.55-02.00	53.7	56.9	53.7	56.0	-2.3
	02.00-02.05	57.7	57.2	51.1	56.1	-5.0
	02.05-02.10	57.4	58.9	57.4	56.4	1.0
	02.10-02.15	60.4	56.8	60.9	56.1	4.8
	02.15-02.20	62.8	56.7	64.6	56.0	8.6
	02.20-02.25	58.1	57.3	53.4	56.1	-2.7
	02.25-02.30	58.1	58.6	58.1	55.7	2.4
20.	02.30-02.35	58.1	57.4	52.8	56.5	-3.7
	02.35-02.40	61.2	57.3	61.9	56.1	5.8
	02.40-02.45	58.2	57.7	51.6	56.4	-4.8
	02.45-02.50	58.3	57.5	53.6	56.5	-2.9
	02.50-02.55	58.3	57.3	54.4	56.4	-2.0
	02.55-03.00	58.2	58.0	47.7	56.5	-8.8
	03.00-03.05	58.0	57.9	44.6	56.4	-11.8
	03.05-03.10	60.9	57.6	61.2	56.5	4.7
	03.10-03.15	60.3	58.0	59.4	56.8	2.6
	03.15-03.20	60.8	58.3	60.2	56.8	3.4
	03.20-03.25	58.7	58.0	53.4	56.7	-3.3
	03.25-03.30	58.8	58.0	54.1	56.7	-2.6
	03.30-03.35	58.7	57.6	55.2	56.3	-1.1
	03.35-03.40	58.8	57.8	54.9	56.5	-1.6
	03.40-03.45	58.6	58.5	45.2	57.2	-12.0
	03.45-03.50	58.6	58.0	52.7	57.0	-4.3
	03.50-03.55	61.5	58.4	61.6	57.2	4.4
	03.55-04.00	60.6	58.4	59.6	57.1	2.5
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(36/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	56.5	58.6	56.5	57.4	-0.9
	04.05-04.10	61.7	69.5	61.7	57.5	4.2
	04.10-04.15	56.8	58.9	56.8	57.6	-0.8
	04.15-04.20	57.8	58.9	57.8	57.5	0.3
	04.20-04.25	56.6	58.6	56.6	57.3	-0.7
	04.25-04.30	56.3	58.4	56.3	57.1	-0.8
	04.30-04.35	56.2	58.4	56.2	57.2	-1.0
	04.35-04.40	56.8	58.5	56.8	57.3	-0.5
	04.40-04.45	57.1	58.4	57.1	57.2	-0.1
	04.45-04.50	57.4	58.5	57.4	57.4	0.0
22.	04.50-04.55	56.2	59.4	56.2	57.5	-1.3
	04.55-05.00	56.1	59.8	56.1	58.2	-2.1
	05.00-05.05	55.7	59.8	55.7	58.2	-2.5
	05.05-05.10	56.1	59.8	56.1	58.1	-2.0
	05.10-05.15	55.6	59.4	55.6	57.8	-2.2
	05.15-05.20	55.4	59.6	55.4	57.8	-2.4
	05.20-05.25	56.9	58.4	56.9	56.9	0.0
	05.25-05.30	57.7	57.9	57.7	56.5	1.2
	05.30-05.35	57.3	58.0	57.3	56.4	0.9
	05.35-05.40	57.9	58.2	57.9	56.7	1.2
23.	05.40-05.45	57.3	58.2	57.3	56.9	0.4
	05.45-05.50	59.0	58.1	54.7	57.0	-2.3
	05.50-05.55	58.2	58.3	58.2	57.2	1.0
	05.55-06.00	56.9	59.4	56.9	57.3	-0.4
24.	07.00-08.00	55.6	59.9	55.6	53.2	2.4
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/37-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(37/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	56.7	59.5	56.7	55.9	0.8
2.	09.00-10.00	52.4	58.1	52.4	54.7	-2.3
3.	10.00-11.00	54.3	56.5	54.3	53.2	1.1
4.	11.00-12.00	55.6	56.2	55.6	51.1	4.5
5.	12.00-13.00	56.8	55.2	51.7	50.4	1.3
6.	13.00-14.00	55.1	55.0	38.7	51.0	-12.3
7.	14.00-15.00	54.8	55.7	54.8	52.2	2.6
8.	15.00-16.00	53.4	59.0	53.4	52.7	0.7
9.	16.00-17.00	55.9	56.1	55.9	50.9	5.0
10.	17.00-18.00	56.9	57.5	56.9	52.0	4.9
11.	18.00-19.00	60.1	57.2	57.0	54.4	2.6
12.	19.00-20.00	60.5	63.8	60.5	56.6	3.9
13.	20.00-21.00	58.1	66.5	58.1	64.8	-6.7
14.	21.00-22.00	59.4	64.1	59.4	62.1	-2.7
15.	22.00-22.05	60.8	58.4	60.1	55.9	4.2
	22.05-22.10	60.9	59.2	59.0	55.3	3.7
	22.10-22.15	60.8	60.9	60.8	55.6	5.2
	22.15-22.20	61.8	58.2	62.3	54.6	7.7
	22.20-22.25	59.8	61.5	59.8	57.5	2.3
	22.25-22.30	58.2	61.3	58.2	57.7	0.5
	22.30-22.35	61.2	59.0	60.2	57.5	2.7
	22.35-22.40	59.1	59.1	59.1	57.4	1.7
	22.40-22.45	60.0	57.7	59.1	56.5	2.6
	22.45-22.50	59.1	58.2	54.8	57.4	-2.6
	22.50-22.55	58.9	58.1	54.2	57.2	-3.0
	22.55-23.00	59.6	58.2	57.0	57.3	-0.3
16.	23.00-23.05	59.7	58.2	57.4	57.3	0.1
	23.05-23.10	60.1	58.1	58.8	57.3	1.5
	23.10-23.15	60.3	58.2	59.1	57.4	1.7
	23.15-23.20	59.8	58.1	57.9	57.4	0.5
	23.20-23.25	59.4	58.3	55.9	57.6	-1.7
	23.25-23.30	57.7	59.1	57.7	58.3	-0.6
	23.30-23.35	58.4	59.4	58.4	58.8	-0.4
	23.35-23.40	58.8	59.4	58.8	58.7	0.1
	23.40-23.45	61.0	59.4	58.9	58.6	0.3
	23.45-23.50	60.8	59.3	58.5	58.6	-0.1
	23.50-23.55	57.3	59.3	57.3	58.6	-1.3
	23.55-00.00	59.1	59.1	59.1	58.5	0.6
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(37/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	56.8	59.0	56.8	58.3	-1.5
	00.05-00.10	56.5	60.0	56.5	59.2	-2.7
	00.10-00.15	54.9	60.2	54.9	59.5	-4.6
	00.15-00.20	54.6	60.4	54.6	59.8	-5.2
	00.20-00.25	59.2	60.3	59.2	59.7	-0.5
	00.25-00.30	60.9	60.5	53.3	59.8	-6.5
	00.30-00.35	56.7	60.5	56.7	59.8	-3.1
	00.35-00.40	65.1	60.6	66.2	59.9	6.3
	00.40-00.45	62.4	60.4	61.1	59.8	1.3
	00.45-00.50	56.9	60.3	56.9	59.7	-2.8
18.	00.50-00.55	56.2	60.4	56.2	59.7	-3.5
	00.55-01.00	55.2	60.1	55.2	59.3	-4.1
	01.00-01.05	53.7	59.9	53.7	59.0	-5.3
	01.05-01.10	52.7	59.6	52.7	58.9	-6.2
	01.10-01.15	54.2	59.5	54.2	58.9	-4.7
	01.15-01.20	54.1	58.5	54.1	57.5	-3.4
	01.20-01.25	53.6	58.0	53.6	57.2	-3.6
	01.25-01.30	53.9	58.4	53.9	57.5	-3.6
	01.30-01.35	53.7	58.6	53.7	57.7	-4.0
	01.35-01.40	53.4	58.7	53.4	57.7	-4.3
19.	01.40-01.45	53.3	61.3	53.3	57.7	-4.4
	01.45-01.50	60.1	58.5	58.0	57.3	0.7
	01.50-01.55	62.2	58.0	63.1	57.3	5.8
	01.55-02.00	62.4	56.9	64.0	56.0	8.0
	02.00-02.05	63.9	57.2	65.9	56.1	9.8
	02.05-02.10	60.8	58.9	59.3	56.4	2.9
	02.10-02.15	58.4	56.8	56.3	56.1	0.2
	02.15-02.20	55.6	56.7	55.6	56.0	-0.4
	02.20-02.25	55.5	57.3	55.5	56.1	-0.6
	02.25-02.30	51.3	58.6	51.3	55.7	-4.4
20.	02.30-02.35	49.9	57.4	49.9	56.5	-6.6
	02.35-02.40	49.0	57.3	49.0	56.1	-7.1
	02.40-02.45	56.8	57.7	56.8	56.4	0.4
	02.45-02.50	63.2	57.5	64.8	56.5	8.3
	02.50-02.55	48.1	57.3	48.1	56.4	-8.3
	02.55-03.00	58.3	58.0	49.5	56.5	-7.0
	03.00-03.05	45.5	57.9	45.5	56.4	-10.9
	03.05-03.10	46.9	57.6	46.9	56.5	-9.6
	03.10-03.15	49.7	58.0	49.7	56.8	-7.1
	03.15-03.20	50.1	58.3	50.1	56.8	-6.7
	03.20-03.25	50.0	58.0	50.0	56.7	-6.7
	03.25-03.30	51.8	58.0	51.8	56.7	-4.9
	03.30-03.35	53.1	57.6	53.1	56.3	-3.2
	03.35-03.40	57.5	57.8	57.5	56.5	1.0
	03.40-03.45	58.5	58.5	58.5	57.2	1.3
	03.45-03.50	58.5	58.0	51.9	57.0	-5.1
	03.50-03.55	58.5	58.4	45.1	57.2	-12.1
	03.55-04.00	58.5	58.4	45.1	57.1	-12.0
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(37/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านปากบ่อ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	58.3	58.6	58.3	57.4	0.9
	04.05-04.10	58.4	69.5	58.4	57.5	0.9
	04.10-04.15	58.5	58.9	58.5	57.6	0.9
	04.15-04.20	58.1	58.9	58.1	57.5	0.6
	04.20-04.25	57.9	58.6	57.9	57.3	0.6
	04.25-04.30	59.0	58.4	53.1	57.1	-4.0
	04.30-04.35	59.4	58.4	55.5	57.2	-1.7
	04.35-04.40	59.4	58.5	55.1	57.3	-2.2
	04.40-04.45	59.3	58.4	55.0	57.2	-2.2
	04.45-04.50	59.5	58.5	55.6	57.4	-1.8
22.	04.50-04.55	59.7	59.4	50.9	57.5	-6.6
	04.55-05.00	59.4	59.8	59.4	58.2	1.2
	05.00-05.05	59.3	59.8	59.3	58.2	1.1
	05.05-05.10	60.0	59.8	49.5	58.1	-8.6
	05.10-05.15	60.4	59.4	56.5	57.8	-1.3
	05.15-05.20	60.7	59.6	57.2	57.8	-0.6
	05.20-05.25	58.7	58.4	49.9	56.9	-7.0
	05.25-05.30	58.4	57.9	51.8	56.5	-4.7
	05.30-05.35	58.2	58.0	47.7	56.4	-8.7
	05.35-05.40	57.3	58.2	57.3	56.7	0.6
23.	05.40-05.45	57.0	58.2	57.0	56.9	0.1
	05.45-05.50	58.9	58.1	54.2	57.0	-2.8
	05.50-05.55	57.3	58.3	57.3	57.2	0.1
	05.55-06.00	56.6	59.4	56.6	57.3	-0.7
24.	06.00-07.00	55.8	56.4	55.8	53.5	2.3
	07.00-08.00	57.3	59.9	57.3	53.2	4.1
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/38-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(38/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	55.1	56.2	55.1	52.4	2.7
2.	09.00-10.00	53.5	58.9	53.5	53.7	-0.2
3.	10.00-11.00	56.2	60.7	56.2	53.5	2.7
4.	11.00-12.00	53.4	58.5	53.4	52.0	1.4
5.	12.00-13.00	62.1	58.5	59.6	51.7	7.9
6.	13.00-14.00	52.1	60.3	52.1	56.5	-4.4
7.	14.00-15.00	52.8	61.4	52.8	53.4	-0.6
8.	15.00-16.00	50.6	58.5	50.6	50.8	-0.2
9.	16.00-17.00	55.8	54.5	49.9	51.0	-1.1
10.	17.00-18.00	53.7	60.0	53.7	53.0	0.7
11.	18.00-19.00	49.6	53.4	49.6	51.1	-1.5
12.	19.00-20.00	49.7	65.4	49.7	61.1	-11.4
13.	20.00-21.00	50.0	65.5	50.0	63.0	-13.0
14.	21.00-22.00	50.0	62.5	50.0	60.4	-10.4
15.	22.00-22.05	48.6	56.3	48.6	54.7	-6.1
	22.05-22.10	49.2	55.6	49.2	53.9	-4.7
	22.10-22.15	48.7	55.2	48.7	53.2	-4.5
	22.15-22.20	47.9	54.6	47.9	52.9	-5.0
	22.20-22.25	48.1	54.6	48.1	52.8	-4.7
	22.25-22.30	49.6	54.5	49.6	52.6	-3.0
	22.30-22.35	50.0	54.1	50.0	52.5	-2.5
	22.35-22.40	49.2	54.3	49.2	52.7	-3.5
	22.40-22.45	49.1	53.9	49.1	52.5	-3.4
	22.45-22.50	48.4	54.0	48.4	52.6	-4.2
	22.50-22.55	48.3	54.1	48.3	52.5	-4.2
	22.55-23.00	48.9	54.0	48.9	52.3	-3.4
16.	23.00-23.05	52.4	54.1	52.4	52.4	0.0
	23.05-23.10	48.9	54.0	48.9	52.1	-3.2
	23.10-23.15	49.5	53.8	49.5	52.0	-2.5
	23.15-23.20	49.1	53.5	49.1	52.2	-3.1
	23.20-23.25	49.2	53.6	49.2	51.8	-2.6
	23.25-23.30	50.1	53.0	50.1	51.5	-1.4
	23.30-23.35	49.4	53.2	49.4	51.5	-2.1
	23.35-23.40	50.1	53.4	50.1	51.9	-1.8
	23.40-23.45	49.2	53.4	49.2	52.3	-3.1
	23.45-23.50	48.5	53.5	48.5	52.4	-3.9
	23.50-23.55	49.8	53.8	49.8	53.1	-3.3
	23.55-00.00	49.5	54.7	49.5	53.3	-3.8
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						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))				
		ชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	49.7	55.3	49.7	54.6	-4.9
	00.05-00.10	50.1	54.6	50.1	53.5	-3.4
	00.10-00.15	49.1	54.8	49.1	53.8	-4.7
	00.15-00.20	49.4	54.3	49.4	53.5	-4.1
	00.20-00.25	49.7	54.8	49.7	53.4	-3.7
	00.25-00.30	50.7	54.9	50.7	54.2	-3.5
	00.30-00.35	50.7	55.3	50.7	54.2	-3.5
	00.35-00.40	53.3	55.4	53.3	54.4	-1.1
	00.40-00.45	55.3	55.0	46.5	53.7	-7.2
	00.45-00.50	48.8	55.8	48.8	55.0	-6.2
	00.50-00.55	50.0	55.3	50.0	54.4	-4.4
	00.55-01.00	49.3	55.4	49.3	54.4	-5.1
18.	01.00-01.05	50.3	55.9	50.3	54.3	-4.0
	01.05-01.10	50.0	54.9	50.0	54.3	-4.3
	01.10-01.15	55.6	55.5	42.2	54.4	-12.2
	01.15-01.20	55.2	54.4	50.5	52.3	-1.8
	01.20-01.25	48.5	54.8	48.5	53.1	-4.6
	01.25-01.30	49.6	54.6	49.6	53.2	-3.6
	01.30-01.35	48.8	55.6	48.8	54.5	-5.7
	01.35-01.40	48.2	55.7	48.2	54.2	-6.0
	01.40-01.45	48.7	56.1	48.7	54.3	-5.6
	01.45-01.50	47.9	57.1	47.9	55.6	-7.7
	01.50-01.55	48.8	57.9	48.8	55.8	-7.0
	01.55-02.00	49.9	57.7	49.9	55.8	-5.9
19.	02.00-02.05	49.8	58.8	49.8	57.4	-7.6
	02.05-02.10	49.9	58.4	49.9	57.4	-7.5
	02.10-02.15	50.5	59.4	50.5	58.3	-7.8
	02.15-02.20	51.0	59.2	51.0	58.0	-7.0
	02.20-02.25	50.4	60.3	50.4	59.1	-8.7
	02.25-02.30	49.8	60.1	49.8	58.8	-9.0
	02.30-02.35	49.7	60.5	49.7	59.2	-9.5
	02.35-02.40	50.4	59.2	50.4	57.6	-7.2
	02.40-02.45	50.8	59.5	50.8	57.6	-6.8
	02.45-02.50	52.9	58.4	52.9	56.8	-3.9
	02.50-02.55	53.3	59.0	53.3	57.1	-3.8
	02.55-03.00	55.1	59.7	55.1	58.2	-3.1
20.	03.00-03.05	54.3	59.9	54.3	58.8	-4.5
	03.05-03.10	54.0	60.1	54.0	58.6	-4.6
	03.10-03.15	56.1	59.6	56.1	58.0	-1.9
	03.15-03.20	55.9	59.8	55.9	58.5	-2.6
	03.20-03.25	55.3	59.9	55.3	57.1	-1.8
	03.25-03.30	54.7	58.9	54.7	57.4	-2.7
	03.30-03.35	55.2	59.5	55.2	56.7	-1.5
	03.35-03.40	55.6	58.7	55.6	57.0	-1.4
	03.40-03.45	55.3	60.0	55.3	58.3	-3.0
	03.45-03.50	54.9	60.0	54.9	58.2	-3.3
	03.50-03.55	56.4	59.8	56.4	58.4	-2.0
	03.55-04.00	53.1	60.2	53.1	59.3	-6.2
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						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))				
		ชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	54.1	59.7	54.1	58.7	-4.6
	04.05-04.10	55.1	59.1	55.1	57.7	-2.6
	04.10-04.15	55.7	58.5	55.7	57.1	-1.4
	04.15-04.20	60.9	58.1	60.7	55.7	5.0
	04.20-04.25	61.8	58.6	62.0	56.3	5.7
	04.25-04.30	61.3	65.9	61.3	56.5	4.8
	04.30-04.35	62.8	58.4	63.8	55.5	8.3
	04.35-04.40	61.5	56.9	62.7	54.2	8.5
	04.40-04.45	63.4	59.1	64.4	55.6	8.8
	04.45-04.50	59.2	58.2	55.3	55.6	-0.3
	04.50-04.55	60.6	57.1	61.0	52.8	8.2
	04.55-05.00	60.0	54.9	61.4	52.4	9.0
22.	05.00-05.05	60.1	54.4	61.7	52.4	9.3
	05.05-05.10	59.5	53.7	61.2	51.6	9.6
	05.10-05.15	56.4	53.4	56.4	51.9	4.5
	05.15-05.20	54.6	52.9	52.7	50.6	2.1
	05.20-05.25	56.6	51.4	58.0	50.3	7.7
	05.25-05.30	56.7	51.1	58.3	50.2	8.1
	05.30-05.35	57.8	51.6	59.6	50.3	9.3
	05.35-05.40	55.6	53.8	53.9	49.7	4.2
	05.40-05.45	54.3	49.8	55.4	49.3	6.1
	05.45-05.50	52.6	50.3	51.7	49.5	2.2
	05.50-05.55	54.6	52.5	53.4	49.5	3.9
	05.55-06.00	55.2	50.0	56.6	48.9	7.7
23.	06.00-07.00	60.5	54.2	59.3	51.0	8.3
24.	07.00-08.00	58.8	55.3	56.2	51.7	4.5
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/39-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(39/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		22-23/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	57.0	56.2	49.3	52.4	-3.1
2.	09.00-10.00	64.4	58.9	63.0	53.7	9.3
3.	10.00-11.00	60.3	60.7	60.3	53.5	6.8
4.	11.00-12.00	53.6	58.5	53.6	52.0	1.6
5.	12.00-13.00	55.0	58.5	55.0	51.7	3.3
6.	13.00-14.00	62.4	60.3	58.2	56.5	1.7
7.	14.00-15.00	58.2	61.4	58.2	53.4	4.8
8.	15.00-16.00	61.1	58.5	57.6	50.8	6.8
9.	16.00-17.00	57.9	54.5	55.2	51.0	4.2
10.	17.00-18.00	56.4	60.0	56.4	53.0	3.4
11.	18.00-19.00	58.7	53.4	57.2	51.1	6.1
12.	19.00-20.00	50.7	65.4	50.7	61.1	-10.4
13.	20.00-21.00	51.7	65.5	51.7	63.0	-11.3
14.	21.00-22.00	51.5	62.5	51.5	60.4	-8.9
15.	22.00-22.05	55.2	56.3	55.2	54.7	0.5
	22.05-22.10	53.8	55.6	53.8	53.9	-0.1
	22.10-22.15	57.3	55.2	56.1	53.2	2.9
	22.15-22.20	55.1	54.6	48.5	52.9	-4.4
	22.20-22.25	49.4	54.6	49.4	52.8	-3.4
	22.25-22.30	51.0	54.5	51.0	52.6	-1.6
	22.30-22.35	51.2	54.1	51.2	52.5	-1.3
	22.35-22.40	53.6	54.3	53.6	52.7	0.9
	22.40-22.45	51.6	53.9	51.6	52.5	-0.9
	22.45-22.50	49.2	54.0	49.2	52.6	-3.4
	22.50-22.55	50.4	54.1	50.4	52.5	-2.1
	22.55-23.00	49.4	54.0	49.4	52.3	-2.9
16.	23.00-23.05	51.0	54.1	51.0	52.4	-1.4
	23.05-23.10	50.2	54.0	50.2	52.1	-1.9
	23.10-23.15	50.5	53.8	50.5	52.0	-1.5
	23.15-23.20	48.5	53.5	48.5	52.2	-3.7
	23.20-23.25	49.0	53.6	49.0	51.8	-2.8
	23.25-23.30	49.3	53.0	49.3	51.5	-2.2
	23.30-23.35	51.1	53.2	51.1	51.5	-0.4
	23.35-23.40	50.9	53.4	50.9	51.9	-1.0
	23.40-23.45	51.1	53.4	51.1	52.3	-1.2
	23.45-23.50	50.1	53.5	50.1	52.4	-2.3
	23.50-23.55	49.0	53.8	49.0	53.1	-4.1
	23.55-00.00	48.6	54.7	48.6	53.3	-4.7
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



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

(39/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านบางไม้เตี้ย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		22-23/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	52.8	55.3	52.8	54.6	-1.8
	00.05-00.10	53.3	54.6	53.3	53.5	-0.2
	00.10-00.15	53.0	54.8	53.0	53.8	-0.8
	00.15-00.20	53.0	54.3	53.0	53.5	-0.5
	00.20-00.25	53.1	54.8	53.1	53.4	-0.3
	00.25-00.30	52.9	54.9	52.9	54.2	-1.3
	00.30-00.35	52.9	55.3	52.9	54.2	-1.3
	00.35-00.40	53.4	55.4	53.4	54.4	-1.0
	00.40-00.45	53.0	55.0	53.0	53.7	-0.7
	00.45-00.50	53.1	55.8	53.1	55.0	-1.9
18.	00.50-00.55	52.9	55.3	52.9	54.4	-1.5
	00.55-01.00	53.3	55.4	53.3	54.4	-1.1
	01.00-01.05	53.4	55.9	53.4	54.3	-0.9
	01.05-01.10	53.2	54.9	53.2	54.3	-1.1
	01.10-01.15	53.1	55.5	53.1	54.4	-1.3
	01.15-01.20	53.0	54.4	53.0	52.3	0.7
	01.20-01.25	52.7	54.8	52.7	53.1	-0.4
	01.25-01.30	49.5	54.6	49.5	53.2	-3.7
	01.30-01.35	49.3	55.6	49.3	54.5	-5.2
	01.35-01.40	49.6	55.7	49.6	54.2	-4.6
19.	01.40-01.45	49.7	56.1	49.7	54.3	-4.6
	01.45-01.50	49.9	57.1	49.9	55.6	-5.7
	01.50-01.55	49.6	57.9	49.6	55.8	-6.2
	01.55-02.00	49.4	57.7	49.4	55.8	-6.4
	02.00-02.05	50.2	58.8	50.2	57.4	-7.2
	02.05-02.10	50.7	58.4	50.7	57.4	-6.7
	02.10-02.15	52.3	59.4	52.3	58.3	-6.0
	02.15-02.20	53.1	59.2	53.1	58.0	-4.9
	02.20-02.25	52.2	60.3	52.2	59.1	-6.9
	02.25-02.30	56.2	60.1	56.2	58.8	-2.6
20.	02.30-02.35	59.6	60.5	59.6	59.2	0.4
	02.35-02.40	60.5	59.2	57.6	57.6	0.0
	02.40-02.45	58.5	59.5	58.5	57.6	0.9
	02.45-02.50	59.8	58.4	57.2	56.8	0.4
	02.50-02.55	61.7	59.0	61.4	57.1	4.3
	02.55-03.00	55.7	59.7	55.7	58.2	-2.5
	03.00-03.05	52.6	59.9	52.6	58.8	-6.2
	03.05-03.10	51.1	60.1	51.1	58.6	-7.5
	03.10-03.15	51.5	59.6	51.5	58.0	-6.5
	03.15-03.20	51.6	59.8	51.6	58.5	-6.9
	03.20-03.25	51.9	59.9	51.9	57.1	-5.2
	03.25-03.30	53.0	58.9	53.0	57.4	-4.4
	03.30-03.35	52.1	59.5	52.1	56.7	-4.6
	03.35-03.40	52.2	58.7	52.2	57.0	-4.8
	03.40-03.45	51.7	60.0	51.7	58.3	-6.6
	03.45-03.50	52.4	60.0	52.4	58.2	-5.8
	03.50-03.55	51.8	59.8	51.8	58.4	-6.6
	03.55-04.00	53.0	60.2	53.0	59.3	-6.3
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						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))				
		ชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		22-23/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	53.1	59.7	53.1	58.7	-5.6
	04.05-04.10	53.2	59.1	53.2	57.7	-4.5
	04.10-04.15	52.7	58.5	52.7	57.1	-4.4
	04.15-04.20	52.0	58.1	52.0	55.7	-3.7
	04.20-04.25	51.7	58.6	51.7	56.3	-4.6
	04.25-04.30	50.4	65.9	50.4	56.5	-6.1
	04.30-04.35	61.9	58.4	62.3	55.5	6.8
	04.35-04.40	50.6	56.9	50.6	54.2	-3.6
	04.40-04.45	50.7	59.1	50.7	55.6	-4.9
	04.45-04.50	51.1	58.2	51.1	55.6	-4.5
	04.50-04.55	50.6	57.1	50.6	52.8	-2.2
	04.55-05.00	50.9	54.9	50.9	52.4	-1.5
22.	05.00-05.05	50.5	54.4	50.5	52.4	-1.9
	05.05-05.10	49.0	53.7	49.0	51.6	-2.6
	05.10-05.15	48.8	53.4	48.8	51.9	-3.1
	05.15-05.20	48.8	52.9	48.8	50.6	-1.8
	05.20-05.25	48.8	51.4	48.8	50.3	-1.5
	05.25-05.30	48.9	51.1	48.9	50.2	-1.3
	05.30-05.35	49.8	51.6	49.8	50.3	-0.5
	05.35-05.40	49.6	53.8	49.6	49.7	-0.1
	05.40-05.45	48.4	49.8	48.4	49.3	-0.9
	05.45-05.50	48.3	50.3	48.3	49.5	-1.2
	05.50-05.55	48.9	52.5	48.9	49.5	-0.6
	05.55-06.00	48.6	50.0	48.6	48.9	-0.3
23.	06.00-07.00	51.7	54.2	51.7	51.0	0.7
24.	07.00-08.00	54.2	55.3	54.2	51.7	2.5
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/40-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(40/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านบางไผ่				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		23-24/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	54.0	56.2	54.0	52.4	1.6
2.	09.00-10.00	56.8	58.9	56.8	53.7	3.1
3.	10.00-11.00	55.5	60.7	55.5	53.5	2.0
4.	11.00-12.00	57.8	58.5	57.8	52.0	5.8
5.	12.00-13.00	53.4	58.5	53.4	51.7	1.7
6.	13.00-14.00	56.5	60.3	56.5	56.5	0.0
7.	14.00-15.00	59.4	61.4	59.4	53.4	6.0
8.	15.00-16.00	54.2	58.5	54.2	50.8	3.4
9.	16.00-17.00	53.5	54.5	53.5	51.0	2.5
10.	17.00-18.00	59.6	60.0	59.6	53.0	6.6
11.	18.00-19.00	49.3	53.4	49.3	51.1	-1.8
12.	19.00-20.00	52.9	65.4	52.9	61.1	-8.2
13.	20.00-21.00	53.9	65.5	53.9	63.0	-9.1
14.	21.00-22.00	53.4	62.5	53.4	60.4	-7.0
15.	22.00-22.05	54.4	56.3	54.4	54.7	-0.3
	22.05-22.10	50.9	55.6	50.9	53.9	-3.0
	22.10-22.15	53.6	55.2	53.6	53.2	0.4
	22.15-22.20	55.4	54.6	50.7	52.9	-2.2
	22.20-22.25	53.7	54.6	53.7	52.8	0.9
	22.25-22.30	55.5	54.5	51.6	52.6	-1.0
	22.30-22.35	55.6	54.1	53.3	52.5	0.8
	22.35-22.40	54.0	54.3	54.0	52.7	1.3
	22.40-22.45	53.1	53.9	53.1	52.5	0.6
	22.45-22.50	53.2	54.0	53.2	52.6	0.6
	22.50-22.55	52.6	54.1	52.6	52.5	0.1
	22.55-23.00	52.5	54.0	52.5	52.3	0.2
16.	23.00-23.05	53.1	54.1	53.1	52.4	0.7
	23.05-23.10	52.9	54.0	52.9	52.1	0.8
	23.10-23.15	52.7	53.8	52.7	52.0	0.7
	23.15-23.20	53.6	53.5	40.2	52.2	-12.0
	23.20-23.25	53.4	53.6	53.4	51.8	1.6
	23.25-23.30	52.8	53.0	52.8	51.5	1.3
	23.30-23.35	48.0	53.2	48.0	51.5	-3.5
	23.35-23.40	48.2	53.4	48.2	51.9	-3.7
	23.40-23.45	49.8	53.4	49.8	52.3	-2.5
	23.45-23.50	48.7	53.5	48.7	52.4	-3.7
	23.50-23.55	48.2	53.8	48.2	53.1	-4.9
	23.55-00.00	48.3	54.7	48.3	53.3	-5.0
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(40/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		23-24/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	48.5	55.3	48.5	54.6	-6.1
	00.05-00.10	49.2	54.6	49.2	53.5	-4.3
	00.10-00.15	50.6	54.8	50.6	53.8	-3.2
	00.15-00.20	49.6	54.3	49.6	53.5	-3.9
	00.20-00.25	49.2	54.8	49.2	53.4	-4.2
	00.25-00.30	48.5	54.9	48.5	54.2	-5.7
	00.30-00.35	48.7	55.3	48.7	54.2	-5.5
	00.35-00.40	49.2	55.4	49.2	54.4	-5.2
	00.40-00.45	48.9	55.0	48.9	53.7	-4.8
	00.45-00.50	49.5	55.8	49.5	55.0	-5.5
18.	00.50-00.55	50.0	55.3	50.0	54.4	-4.4
	00.55-01.00	49.1	55.4	49.1	54.4	-5.3
	01.00-01.05	48.6	55.9	48.6	54.3	-5.7
	01.05-01.10	48.5	54.9	48.5	54.3	-5.8
	01.10-01.15	48.3	55.5	48.3	54.4	-6.1
	01.15-01.20	48.4	54.4	48.4	52.3	-3.9
	01.20-01.25	48.6	54.8	48.6	53.1	-4.5
	01.25-01.30	48.6	54.6	48.6	53.2	-4.6
	01.30-01.35	48.4	55.6	48.4	54.5	-6.1
	01.35-01.40	48.9	55.7	48.9	54.2	-5.3
19.	01.40-01.45	48.7	56.1	48.7	54.3	-5.6
	01.45-01.50	48.8	57.1	48.8	55.6	-6.8
	01.50-01.55	48.5	57.9	48.5	55.8	-7.3
	01.55-02.00	49.5	57.7	49.5	55.8	-6.3
	02.00-02.05	49.4	58.8	49.4	57.4	-8.0
	02.05-02.10	51.2	58.4	51.2	57.4	-6.2
	02.10-02.15	54.5	59.4	54.5	58.3	-3.8
	02.15-02.20	50.1	59.2	50.1	58.0	-7.9
	02.20-02.25	49.3	60.3	49.3	59.1	-9.8
	02.25-02.30	50.0	60.1	50.0	58.8	-8.8
20.	02.30-02.35	48.7	60.5	48.7	59.2	-10.5
	02.35-02.40	49.3	59.2	49.3	57.6	-8.3
	02.40-02.45	49.4	59.5	49.4	57.6	-8.2
	02.45-02.50	49.2	58.4	49.2	56.8	-7.6
	02.50-02.55	50.0	59.0	50.0	57.1	-7.1
	02.55-03.00	49.2	59.7	49.2	58.2	-9.0
	03.00-03.05	49.7	59.9	49.7	58.8	-9.1
	03.05-03.10	49.1	60.1	49.1	58.6	-9.5
	03.10-03.15	49.4	59.6	49.4	58.0	-8.6
	03.15-03.20	48.8	59.8	48.8	58.5	-9.7
	03.20-03.25	50.2	59.9	50.2	57.1	-6.9
	03.25-03.30	49.9	58.9	49.9	57.4	-7.5
	03.30-03.35	49.4	59.5	49.4	56.7	-7.3
	03.35-03.40	50.1	58.7	50.1	57.0	-6.9
	03.40-03.45	49.8	60.0	49.8	58.3	-8.5
	03.45-03.50	50.6	60.0	50.6	58.2	-7.6
	03.50-03.55	50.9	59.8	50.9	58.4	-7.5
	03.55-04.00	49.4	60.2	49.4	59.3	-9.9
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(40/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		23-24/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	51.3	59.7	51.3	58.7	-7.4
	04.05-04.10	51.7	59.1	51.7	57.7	-6.0
	04.10-04.15	52.1	58.5	52.1	57.1	-5.0
	04.15-04.20	50.6	58.1	50.6	55.7	-5.1
	04.20-04.25	50.8	58.6	50.8	56.3	-5.5
	04.25-04.30	50.1	65.9	50.1	56.5	-6.4
	04.30-04.35	62.0	58.4	62.5	55.5	7.0
	04.35-04.40	50.9	56.9	50.9	54.2	-3.3
	04.40-04.45	50.4	59.1	50.4	55.6	-5.2
	04.45-04.50	50.0	58.2	50.0	55.6	-5.6
22.	04.50-04.55	50.3	57.1	50.3	52.8	-2.5
	04.55-05.00	49.7	54.9	49.7	52.4	-2.7
	05.00-05.05	49.4	54.4	49.4	52.4	-3.0
	05.05-05.10	49.0	53.7	49.0	51.6	-2.6
	05.10-05.15	48.4	53.4	48.4	51.9	-3.5
	05.15-05.20	48.4	52.9	48.4	50.6	-2.2
	05.20-05.25	49.0	51.4	49.0	50.3	-1.3
	05.25-05.30	50.9	51.1	50.9	50.2	0.7
	05.30-05.35	49.8	51.6	49.8	50.3	-0.5
	05.35-05.40	48.9	53.8	48.9	49.7	-0.8
23.	05.40-05.45	49.9	49.8	36.5	49.3	-12.8
	05.45-05.50	51.6	50.3	48.7	49.5	-0.8
	05.50-05.55	48.7	52.5	48.7	49.5	-0.8
	05.55-06.00	48.5	50.0	48.5	48.9	-0.4
	06.00-07.00	52.3	54.2	52.3	51.0	1.3
	07.00-08.00	53.3	55.3	53.3	51.7	1.6
	มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>					10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/41-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(41/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านบางไผ่				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	54.8	56.2	54.8	52.4	2.4
2.	09.00-10.00	59.2	58.9	47.4	53.7	-6.3
3.	10.00-11.00	57.4	60.7	57.4	53.5	3.9
4.	11.00-12.00	62.0	58.5	59.4	52.0	7.4
5.	12.00-13.00	59.1	58.5	50.2	51.7	-1.5
6.	13.00-14.00	65.5	60.3	63.9	56.5	7.4
7.	14.00-15.00	55.6	61.4	55.6	53.4	2.2
8.	15.00-16.00	54.8	58.5	54.8	50.8	4.0
9.	16.00-17.00	53.8	54.5	53.8	51.0	2.8
10.	17.00-18.00	59.5	60.0	59.5	53.0	6.5
11.	18.00-19.00	50.9	53.4	50.9	51.1	-0.2
12.	19.00-20.00	52.3	65.4	52.3	61.1	-8.8
13.	20.00-21.00	55.2	65.5	55.2	63.0	-7.8
14.	21.00-22.00	54.5	62.5	54.5	60.4	-5.9
15.	22.00-22.05	54.9	56.3	54.9	54.7	0.2
	22.05-22.10	54.5	55.6	54.5	53.9	0.6
	22.10-22.15	54.5	55.2	54.5	53.2	1.3
	22.15-22.20	54.2	54.6	54.2	52.9	1.3
	22.20-22.25	53.0	54.6	53.0	52.8	0.2
	22.25-22.30	51.6	54.5	51.6	52.6	-1.0
	22.30-22.35	50.2	54.1	50.2	52.5	-2.3
	22.35-22.40	52.8	54.3	52.8	52.7	0.1
	22.40-22.45	53.4	53.9	53.4	52.5	0.9
	22.45-22.50	51.9	54.0	51.9	52.6	-0.7
	22.50-22.55	51.1	54.1	51.1	52.5	-1.4
	22.55-23.00	50.0	54.0	50.0	52.3	-2.3
16.	23.00-23.05	50.2	54.1	50.2	52.4	-2.2
	23.05-23.10	51.8	54.0	51.8	52.1	-0.3
	23.10-23.15	49.5	53.8	49.5	52.0	-2.5
	23.15-23.20	49.8	53.5	49.8	52.2	-2.4
	23.20-23.25	49.5	53.6	49.5	51.8	-2.3
	23.25-23.30	50.2	53.0	50.2	51.5	-1.3
	23.30-23.35	49.6	53.2	49.6	51.5	-1.9
	23.35-23.40	51.2	53.4	51.2	51.9	-0.7
	23.40-23.45	50.2	53.4	50.2	52.3	-2.1
	23.45-23.50	49.6	53.5	49.6	52.4	-2.8
	23.50-23.55	49.3	53.8	49.3	53.1	-3.8
	23.55-00.00	50.1	54.7	50.1	53.3	-3.2
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

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



## TEST REPORT

(41/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	49.8	55.3	49.8	54.6	-4.8
	00.05-00.10	49.4	54.6	49.4	53.5	-4.1
	00.10-00.15	50.7	54.8	50.7	53.8	-3.1
	00.15-00.20	49.8	54.3	49.8	53.5	-3.7
	00.20-00.25	50.3	54.8	50.3	53.4	-3.1
	00.25-00.30	50.0	54.9	50.0	54.2	-4.2
	00.30-00.35	50.6	55.3	50.6	54.2	-3.6
	00.35-00.40	51.0	55.4	51.0	54.4	-3.4
	00.40-00.45	50.8	55.0	50.8	53.7	-2.9
	00.45-00.50	51.1	55.8	51.1	55.0	-3.9
18.	00.50-00.55	50.8	55.3	50.8	54.4	-3.6
	00.55-01.00	51.1	55.4	51.1	54.4	-3.3
	01.00-01.05	50.9	55.9	50.9	54.3	-3.4
	01.05-01.10	52.3	54.9	52.3	54.3	-2.0
	01.10-01.15	50.7	55.5	50.7	54.4	-3.7
	01.15-01.20	51.6	54.4	51.6	52.3	-0.7
	01.20-01.25	56.9	54.8	55.7	53.1	2.6
	01.25-01.30	57.8	54.6	58.0	53.2	4.8
	01.30-01.35	51.6	55.6	51.6	54.5	-2.9
	01.35-01.40	51.6	55.7	51.6	54.2	-2.6
19.	01.40-01.45	54.5	56.1	54.5	54.3	0.2
	01.45-01.50	50.6	57.1	50.6	55.6	-5.0
	01.50-01.55	51.6	57.9	51.6	55.8	-4.2
	01.55-02.00	51.4	57.7	51.4	55.8	-4.4
	02.00-02.05	51.1	58.8	51.1	57.4	-6.3
	02.05-02.10	50.2	58.4	50.2	57.4	-7.2
	02.10-02.15	51.8	59.4	51.8	58.3	-6.5
	02.15-02.20	52.1	59.2	52.1	58.0	-5.9
	02.20-02.25	51.6	60.3	51.6	59.1	-7.5
	02.25-02.30	51.6	60.1	51.6	58.8	-7.2
20.	02.30-02.35	51.3	60.5	51.3	59.2	-7.9
	02.35-02.40	54.0	59.2	54.0	57.6	-3.6
	02.40-02.45	54.1	59.5	54.1	57.6	-3.5
	02.45-02.50	54.6	58.4	54.6	56.8	-2.2
	02.50-02.55	54.4	59.0	54.4	57.1	-2.7
	02.55-03.00	54.7	59.7	54.7	58.2	-3.5
	03.00-03.05	54.8	59.9	54.8	58.8	-4.0
	03.05-03.10	54.8	60.1	54.8	58.6	-3.8
	03.10-03.15	54.4	59.6	54.4	58.0	-3.6
	03.15-03.20	53.8	59.8	53.8	58.5	-4.7
	03.20-03.25	55.4	59.9	55.4	57.1	-1.7
	03.25-03.30	55.8	58.9	55.8	57.4	-1.6
	03.30-03.35	56.2	59.5	56.2	56.7	-0.5
	03.35-03.40	55.4	58.7	55.4	57.0	-1.6
	03.40-03.45	56.6	60.0	56.6	58.3	-1.7
	03.45-03.50	56.4	60.0	56.4	58.2	-1.8
	03.50-03.55	56.7	59.8	56.7	58.4	-1.7
	03.55-04.00	56.6	60.2	56.6	59.3	-2.7
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(41/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		24-25/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	57.2	59.7	57.2	58.7	-1.5
	04.05-04.10	57.7	59.1	57.7	57.7	0.0
	04.10-04.15	55.5	58.5	55.5	57.1	-1.6
	04.15-04.20	56.9	58.1	56.9	55.7	1.2
	04.20-04.25	56.5	58.6	56.5	56.3	0.2
	04.25-04.30	56.5	65.9	56.5	56.5	0.0
	04.30-04.35	58.3	58.4	58.3	55.5	2.8
	04.35-04.40	61.0	56.9	61.9	54.2	7.7
	04.40-04.45	56.3	59.1	56.3	55.6	0.7
	04.45-04.50	55.3	58.2	55.3	55.6	-0.3
22.	04.50-04.55	55.1	57.1	55.1	52.8	2.3
	04.55-05.00	54.0	54.9	54.0	52.4	1.6
	05.00-05.05	53.3	54.4	53.3	52.4	0.9
	05.05-05.10	52.6	53.7	52.6	51.6	1.0
	05.10-05.15	51.8	53.4	51.8	51.9	-0.1
	05.15-05.20	51.1	52.9	51.1	50.6	0.5
	05.20-05.25	52.0	51.4	46.1	50.3	-4.2
	05.25-05.30	50.1	51.1	50.1	50.2	-0.1
	05.30-05.35	50.5	51.6	50.5	50.3	0.2
	05.35-05.40	50.2	53.8	50.2	49.7	0.5
23.	05.40-05.45	53.4	49.8	53.9	49.3	4.6
	05.45-05.50	56.4	50.3	58.2	49.5	8.7
24.	05.50-05.55	55.3	52.5	55.1	49.5	5.6
	05.55-06.00	49.7	50.0	49.7	48.9	0.8
24.	06.00-07.00	52.9	54.2	52.9	51.0	1.9
	07.00-08.00	53.6	55.3	53.6	51.7	1.9
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/42-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(42/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านบางไผ่				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	54.6	56.2	54.6	52.4	2.2
2.	09.00-10.00	57.9	58.9	57.9	53.7	4.2
3.	10.00-11.00	59.2	60.7	59.2	53.5	5.7
4.	11.00-12.00	56.7	58.5	56.7	52.0	4.7
5.	12.00-13.00	50.2	58.5	50.2	51.7	-1.5
6.	13.00-14.00	55.4	60.3	55.4	56.5	-1.1
7.	14.00-15.00	57.4	61.4	57.4	53.4	4.0
8.	15.00-16.00	61.0	58.5	57.4	50.8	6.6
9.	16.00-17.00	58.9	54.5	56.9	51.0	5.9
10.	17.00-18.00	59.5	60.0	59.5	53.0	6.5
11.	18.00-19.00	50.8	53.4	50.8	51.1	-0.3
12.	19.00-20.00	55.1	65.4	55.1	61.1	-6.0
13.	20.00-21.00	53.4	65.5	53.4	63.0	-9.6
14.	21.00-22.00	62.8	62.5	51.0	60.4	-9.4
15.	22.00-22.05	56.9	56.3	51.0	54.7	-3.7
	22.05-22.10	57.6	55.6	56.3	53.9	2.4
	22.10-22.15	56.0	55.2	51.3	53.2	-1.9
	22.15-22.20	56.4	54.6	54.7	52.9	1.8
	22.20-22.25	56.6	54.6	55.3	52.8	2.5
	22.25-22.30	59.2	54.5	60.4	52.6	7.8
	22.30-22.35	60.4	54.1	62.2	52.5	9.7
	22.35-22.40	60.6	54.3	62.4	52.7	9.7
	22.40-22.45	60.5	53.9	62.4	52.5	9.9
	22.45-22.50	60.1	54.0	61.9	52.6	9.3
	22.50-22.55	60.2	54.1	62.0	52.5	9.5
	22.55-23.00	60.3	54.0	62.1	52.3	9.8
16.	23.00-23.05	56.0	54.1	54.5	52.4	2.1
	23.05-23.10	53.3	54.0	53.3	52.1	1.2
	23.10-23.15	56.6	53.8	56.4	52.0	4.4
	23.15-23.20	56.7	53.5	56.9	52.2	4.7
	23.20-23.25	56.4	53.6	56.2	51.8	4.4
	23.25-23.30	54.5	53.0	52.2	51.5	0.7
	23.30-23.35	52.1	53.2	52.1	51.5	0.6
	23.35-23.40	51.6	53.4	51.6	51.9	-0.3
	23.40-23.45	51.7	53.4	51.7	52.3	-0.6
	23.45-23.50	51.4	53.5	51.4	52.4	-1.0
	23.50-23.55	50.2	53.8	50.2	53.1	-2.9
	23.55-00.00	49.6	54.7	49.6	53.3	-3.7
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

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



## TEST REPORT

(42/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านบางไม้เตี้ย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	50.0	55.3	50.0	54.6	-4.6
	00.05-00.10	49.5	54.6	49.5	53.5	-4.0
	00.10-00.15	50.2	54.8	50.2	53.8	-3.6
	00.15-00.20	50.0	54.3	50.0	53.5	-3.5
	00.20-00.25	53.7	54.8	53.7	53.4	0.3
	00.25-00.30	51.9	54.9	51.9	54.2	-2.3
	00.30-00.35	52.1	55.3	52.1	54.2	-2.1
	00.35-00.40	51.8	55.4	51.8	54.4	-2.6
	00.40-00.45	59.8	55.0	61.1	53.7	7.4
	00.45-00.50	57.8	55.8	56.5	55.0	1.5
18.	00.50-00.55	49.9	55.3	49.9	54.4	-4.5
	00.55-01.00	50.9	55.4	50.9	54.4	-3.5
	01.00-01.05	51.7	55.9	51.7	54.3	-2.6
	01.05-01.10	51.2	54.9	51.2	54.3	-3.1
	01.10-01.15	51.0	55.5	51.0	54.4	-3.4
	01.15-01.20	51.6	54.4	51.6	52.3	-0.7
	01.20-01.25	51.8	54.8	51.8	53.1	-1.3
	01.25-01.30	51.3	54.6	51.3	53.2	-1.9
	01.30-01.35	51.7	55.6	51.7	54.5	-2.8
	01.35-01.40	51.2	55.7	51.2	54.2	-3.0
19.	01.40-01.45	51.3	56.1	51.3	54.3	-3.0
	01.45-01.50	51.0	57.1	51.0	55.6	-4.6
	01.50-01.55	51.7	57.9	51.7	55.8	-4.1
	01.55-02.00	52.1	57.7	52.1	55.8	-3.7
	02.00-02.05	51.6	58.8	51.6	57.4	-5.8
	02.05-02.10	51.3	58.4	51.3	57.4	-6.1
	02.10-02.15	53.0	59.4	53.0	58.3	-5.3
	02.15-02.20	51.8	59.2	51.8	58.0	-6.2
	02.20-02.25	52.7	60.3	52.7	59.1	-6.4
	02.25-02.30	53.3	60.1	53.3	58.8	-5.5
20.	02.30-02.35	54.5	60.5	54.5	59.2	-4.7
	02.35-02.40	53.8	59.2	53.8	57.6	-3.8
	02.40-02.45	55.2	59.5	55.2	57.6	-2.4
	02.45-02.50	55.1	58.4	55.1	56.8	-1.7
	02.50-02.55	55.0	59.0	55.0	57.1	-2.1
	02.55-03.00	55.2	59.7	55.2	58.2	-3.0
	03.00-03.05	55.2	59.9	55.2	58.8	-3.6
	03.05-03.10	56.0	60.1	56.0	58.6	-2.6
	03.10-03.15	56.8	59.6	56.8	58.0	-1.2
	03.15-03.20	57.8	59.8	57.8	58.5	-0.7
	03.20-03.25	57.3	59.9	57.3	57.1	0.2
	03.25-03.30	57.3	58.9	57.3	57.4	-0.1
	03.30-03.35	57.5	59.5	57.5	56.7	0.8
	03.35-03.40	56.8	58.7	56.8	57.0	-0.2
	03.40-03.45	57.8	60.0	57.8	58.3	-0.5
	03.45-03.50	58.5	60.0	58.5	58.2	0.3
	03.50-03.55	57.7	59.8	57.7	58.4	-0.7
	03.55-04.00	58.1	60.2	58.1	59.3	-1.2
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



## TEST REPORT

(42/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	57.4	59.7	57.4	58.7	-1.3
	04.05-04.10	57.5	59.1	57.5	57.7	-0.2
	04.10-04.15	58.4	58.5	58.4	57.1	1.3
	04.15-04.20	59.2	58.1	55.7	55.7	0.0
	04.20-04.25	59.2	58.6	53.3	56.3	-3.0
	04.25-04.30	56.0	65.9	56.0	56.5	-0.5
	04.30-04.35	63.8	58.4	65.3	55.5	9.8
	04.35-04.40	57.5	56.9	51.6	54.2	-2.6
	04.40-04.45	55.8	59.1	55.8	55.6	0.2
	04.45-04.50	54.9	58.2	54.9	55.6	-0.7
22.	04.50-04.55	55.2	57.1	55.2	52.8	2.4
	04.55-05.00	53.6	54.9	53.6	52.4	1.2
	05.00-05.05	53.8	54.4	53.8	52.4	1.4
	05.05-05.10	55.5	53.7	53.8	51.6	2.2
	05.10-05.15	51.7	53.4	51.7	51.9	-0.2
	05.15-05.20	51.4	52.9	51.4	50.6	0.8
	05.20-05.25	50.5	51.4	50.5	50.3	0.2
	05.25-05.30	51.0	51.1	51.0	50.2	0.8
	05.30-05.35	50.5	51.6	50.5	50.3	0.2
	05.35-05.40	52.2	53.8	52.2	49.7	2.5
23.	05.40-05.45	51.4	49.8	49.3	49.3	0.0
	05.45-05.50	49.7	50.3	49.7	49.5	0.2
	05.50-05.55	49.1	52.5	49.1	49.5	-0.4
	05.55-06.00	48.9	50.0	48.9	48.9	0.0
24.	06.00-07.00	53.3	54.2	53.3	51.0	2.3
	07.00-08.00	54.7	55.3	54.7	51.7	3.0
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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. : R23-3411/43-43 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Report Date : November 3, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร  
Sampling Date : October 20-27, 2023 Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง  
Typr Of Sample : เสียงรบกวน จังหวัดสมุทรสาคร 74000  
Job No. : S660391/Oct/1 Contact : Tel. (034) 490 066-8  
Fax : (034) 490 070

(43/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านบางไม้เตี้ย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
1.	08.00-09.00	55.8	56.2	55.8	52.4	3.4
2.	09.00-10.00	55.2	58.9	55.2	53.7	1.5
3.	10.00-11.00	53.3	60.7	53.3	53.5	-0.2
4.	11.00-12.00	52.5	58.5	52.5	52.0	0.5
5.	12.00-13.00	53.1	58.5	53.1	51.7	1.4
6.	13.00-14.00	52.0	60.3	52.0	56.5	-4.5
7.	14.00-15.00	51.3	61.4	51.3	53.4	-2.1
8.	15.00-16.00	51.9	58.5	51.9	50.8	1.1
9.	16.00-17.00	51.9	54.5	51.9	51.0	0.9
10.	17.00-18.00	59.2	60.0	59.2	53.0	6.2
11.	18.00-19.00	51.3	53.4	51.3	51.1	0.2
12.	19.00-20.00	52.5	65.4	52.5	61.1	-8.6
13.	20.00-21.00	52.1	65.5	52.1	63.0	-10.9
14.	21.00-22.00	49.7	62.5	49.7	60.4	-10.7
15.	22.00-22.05	49.1	56.3	49.1	54.7	-5.6
	22.05-22.10	50.1	55.6	50.1	53.9	-3.8
	22.10-22.15	52.0	55.2	52.0	53.2	-1.2
	22.15-22.20	51.3	54.6	51.3	52.9	-1.6
	22.20-22.25	50.3	54.6	50.3	52.8	-2.5
	22.25-22.30	52.6	54.5	52.6	52.6	0.0
	22.30-22.35	57.5	54.1	57.8	52.5	5.3
	22.35-22.40	51.7	54.3	51.7	52.7	-1.0
	22.40-22.45	52.2	53.9	52.2	52.5	-0.3
	22.45-22.50	52.9	54.0	52.9	52.6	0.3
	22.50-22.55	51.9	54.1	51.9	52.5	-0.6
	22.55-23.00	51.4	54.0	51.4	52.3	-0.9
16.	23.00-23.05	51.1	54.1	51.1	52.4	-1.3
	23.05-23.10	52.8	54.0	52.8	52.1	0.7
	23.10-23.15	52.1	53.8	52.1	52.0	0.1
	23.15-23.20	51.0	53.5	51.0	52.2	-1.2
	23.20-23.25	50.4	53.6	50.4	51.8	-1.4
	23.25-23.30	50.5	53.0	50.5	51.5	-1.0
	23.30-23.35	48.9	53.2	48.9	51.5	-2.6
	23.35-23.40	49.2	53.4	49.2	51.9	-2.7
	23.40-23.45	48.4	53.4	48.4	52.3	-3.9
	23.45-23.50	48.3	53.5	48.3	52.4	-4.1
	23.50-23.55	48.0	53.8	48.0	53.1	-5.1
	23.55-00.00	48.7	54.7	48.7	53.3	-4.6
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10



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

(43/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านบางไผ่				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
17.	00.00-00.05	48.3	55.3	48.3	54.6	-6.3
	00.05-00.10	48.3	54.6	48.3	53.5	-5.2
	00.10-00.15	48.1	54.8	48.1	53.8	-5.7
	00.15-00.20	48.2	54.3	48.2	53.5	-5.3
	00.20-00.25	48.5	54.8	48.5	53.4	-4.9
	00.25-00.30	49.0	54.9	49.0	54.2	-5.2
	00.30-00.35	48.4	55.3	48.4	54.2	-5.8
	00.35-00.40	48.5	55.4	48.5	54.4	-5.9
	00.40-00.45	48.6	55.0	48.6	53.7	-5.1
	00.45-00.50	48.2	55.8	48.2	55.0	-6.8
18.	00.50-00.55	48.3	55.3	48.3	54.4	-6.1
	00.55-01.00	48.7	55.4	48.7	54.4	-5.7
	01.00-01.05	49.6	55.9	49.6	54.3	-4.7
	01.05-01.10	50.5	54.9	50.5	54.3	-3.8
	01.10-01.15	50.8	55.5	50.8	54.4	-3.6
	01.15-01.20	51.0	54.4	51.0	52.3	-1.3
	01.20-01.25	51.1	54.8	51.1	53.1	-2.0
	01.25-01.30	51.0	54.6	51.0	53.2	-2.2
	01.30-01.35	51.2	55.6	51.2	54.5	-3.3
	01.35-01.40	51.3	55.7	51.3	54.2	-2.9
19.	01.40-01.45	52.0	56.1	52.0	54.3	-2.3
	01.45-01.50	52.3	57.1	52.3	55.6	-3.3
	01.50-01.55	54.3	57.9	54.3	55.8	-1.5
	01.55-02.00	54.1	57.7	54.1	55.8	-1.7
	02.00-02.05	58.7	58.8	58.7	57.4	1.3
	02.05-02.10	53.5	58.4	53.5	57.4	-3.9
	02.10-02.15	52.3	59.4	52.3	58.3	-6.0
	02.15-02.20	54.9	59.2	54.9	58.0	-3.1
	02.20-02.25	56.0	60.3	56.0	59.1	-3.1
	02.25-02.30	50.4	60.1	50.4	58.8	-8.4
20.	02.30-02.35	52.4	60.5	52.4	59.2	-6.8
	02.35-02.40	51.7	59.2	51.7	57.6	-5.9
	02.40-02.45	49.5	59.5	49.5	57.6	-8.1
	02.45-02.50	49.4	58.4	49.4	56.8	-7.4
	02.50-02.55	50.6	59.0	50.6	57.1	-6.5
	02.55-03.00	49.2	59.7	49.2	58.2	-9.0
	03.00-03.05	49.5	59.9	49.5	58.8	-9.3
	03.05-03.10	48.8	60.1	48.8	58.6	-9.8
	03.10-03.15	49.3	59.6	49.3	58.0	-8.7
	03.15-03.20	48.4	59.8	48.4	58.5	-10.1
	03.20-03.25	58.3	59.9	58.3	57.1	1.2
	03.25-03.30	49.4	58.9	49.4	57.4	-8.0
	03.30-03.35	51.5	59.5	51.5	56.7	-5.2
	03.35-03.40	50.1	58.7	50.1	57.0	-6.9
	03.40-03.45	48.4	60.0	48.4	58.3	-9.9
	03.45-03.50	50.4	60.0	50.4	58.2	-7.8
	03.50-03.55	50.0	59.8	50.0	58.4	-8.4
	03.55-04.00	49.3	60.2	49.3	59.3	-10.0
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

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



## TEST REPORT

(43/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/10/23	21-22/10/23	-	21-22/10/23	-
21.	04.00-04.05	50.2	59.7	50.2	58.7	-8.5
	04.05-04.10	51.2	59.1	51.2	57.7	-6.5
	04.10-04.15	51.1	58.5	51.1	57.1	-6.0
	04.15-04.20	51.1	58.1	51.1	55.7	-4.6
	04.20-04.25	51.1	58.6	51.1	56.3	-5.2
	04.25-04.30	50.8	65.9	50.8	56.5	-5.7
	04.30-04.35	51.8	58.4	51.8	55.5	-3.7
	04.35-04.40	56.8	56.9	56.8	54.2	2.6
	04.40-04.45	51.0	59.1	51.0	55.6	-4.6
	04.45-04.50	49.7	58.2	49.7	55.6	-5.9
22.	04.50-04.55	48.7	57.1	48.7	52.8	-4.1
	04.55-05.00	48.4	54.9	48.4	52.4	-4.0
	05.00-05.05	48.4	54.4	48.4	52.4	-4.0
	05.05-05.10	48.4	53.7	48.4	51.6	-3.2
	05.10-05.15	48.4	53.4	48.4	51.9	-3.5
	05.15-05.20	48.6	52.9	48.6	50.6	-2.0
	05.20-05.25	48.9	51.4	48.9	50.3	-1.4
	05.25-05.30	48.8	51.1	48.8	50.2	-1.4
	05.30-05.35	48.5	51.6	48.5	50.3	-1.8
	05.35-05.40	48.7	53.8	48.7	49.7	-1.0
23.	05.40-05.45	49.0	49.8	49.0	49.3	-0.3
	05.45-05.50	49.6	50.3	49.6	49.5	0.1
	05.50-05.55	49.2	52.5	49.2	49.5	-0.3
	05.55-06.00	49.1	50.0	49.1	48.9	0.2
24.	06.00-07.00	53.9	54.2	53.9	51.0	2.9
	07.00-08.00	53.9	55.3	53.9	51.7	2.2
มาตรฐาน <sup>(1)(2)</sup>						10

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 (ค.ศ. 2005)

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