Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0412

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Analysis No. : R26-2749
Received Date : 13/07/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Sample Conditions : 2607-WW0638 = yellow turbid/high brown sediment

Report Date : 07/08/26
Analysis Date : 11-20/07/26
Job No. : S690712/July
Sampling Date * : 11/07/26
Sampling By * : TET
Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				2607-WW0638		
				บ่อหน่วงน้ำของโครงการ (W1)		
1	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.06	5.5-9.0	11/07/26
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{0}C (SM 2540 D)	16.4	50	17/07/26
3	TDS *	mg/L	Dried at 180 ^{0}C (SM 2540 C)	184	3,000	16/07/26
4	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	2.5	20	15-20/07/26
5	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.8	5	16/07/26
6	Cr^{+6} *	mg/L	Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B)	< 0.02	0.25	14/07/26
7	Hg *	mg/L	Cold-Vapor AAS Method (SM 3112 B)	< 0.0005	0.005	14/07/26
8	As *	mg/L	Digestion, Continuous Hydride generation/AAS Method (SM 3114 C)	0.0042	0.25	15/07/26
9	Cu	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	2.0	17/07/26
10	Fe	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	0.38	-	17/07/26
11	Mn	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	0.20	5.0	17/07/26
12	Pb	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	0.2	17/07/26

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"
: บ่อหน่วงน้ำของโครงการ (W1) = 47P 0733356 UTM 1418206
: BOD มีค่าปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานเป็นตัวเลขได้ = 2 mg/L
Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
Standard : Notification of the Ministry of Industry (2017) (B.E. 2560)

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
07/08/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
07/08/26

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด TET Thai Environmental Technic Limited

- 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

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0412

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Analysis No. : R26-2749/DIW
Received Date : 13/07/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043

Report Date : 07/08/26
Analysis Date : 11-20/07/26
Job No. : S690712/July
Sampling Date * : 11/07/26
Sampling By * : Mr. Suriyapong Yongyut
Registration No. : ว-236-จ-0008
Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2607-WW0638 = yellow turbid/high brown sediment

Item	Parameter	Unit	Method	Result 2607-WW0638 บ่อหน่วงน้ำของโครงการ (W1)	LOD	LOQ	Standard	Analysis Date
1	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.06	-	1-14	5.5-9.0	11/07/26
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{0}C (SM 2540 D)	16.4	-	2.5	50	17/07/26
3	TDS *	mg/L	Dried at 180 ^{0}C (SM 2540 C)	184	-	20	3,000	16/07/26
4	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	2.5	1	2	20	15-20/07/26
5	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.8	-	0.1	5	16/07/26
6	Cr^{+6} *	mg/L	Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B)	< 0.02	-	0.02	0.25	14/07/26
7	Hg *	mg/L	Cold-Vapor AAS Method (SM 3112 B)	< 0.0005	0.0001	0.0005	0.005	14/07/26
8	As *	mg/L	Digestion, Continuous Hydride generation/AAS Method (SM 3114 C)	0.0042	0.0003	0.0005	0.25	15/07/26
9	Cu	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	0.01	0.05	2.0	17/07/26
10	Mn	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	0.20	0.01	0.02	5.0	17/07/26
11	Pb	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.04	0.02	0.04	0.2	17/07/26

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"
: บ่อหน่วงน้ำของโครงการ (W1) = 47P 0733356 UTM 1418206
: BOD มีค่าปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานเป็นตัวเลขได้ = 2 mg/L
Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
Standard : Notification of the Ministry of Industry (2017) (B.E. 2560)

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
ว-236-ค-0002
07/08/26

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด TET Thai Environmental Technic Limited

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ค-0003
07/08/26

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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Analysis No. : R26-2749/DIW
Received Date : 13/07/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043

Report Date : 07/08/26
Analysis Date : 14-20/07/26
Job No. : S690712/July
Sampling Date : 11/07/26
Sampling By : Mr. Suriyapong Yongyut
Registration No. : ว-236-จ-0008
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result ระดับดินตื้นความลึกไม่เกิน 0.3 เมตร 2607-SS0049 พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือของโครงการ (S1)	LOD	LOQ	Standard	Analysis Date
1	Cr^{6+}	mg/kg (dry weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	-	0.4	640	14/07/26
2	Hg	mg/kg (dry weight)	Digestion, Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.336	0.025	0.125	610	14/07/26
3	As	mg/kg (dry weight)	Digestion, Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	6.966	0.015	0.025	27	15/07/26
4	Cd	mg/kg (dry weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 1.5	1.0	1.5	810	20/07/26
5	Mn	mg/kg (dry weight)		349.7	1.0	2.5	32,000	15/07/26
6	Pb	mg/kg (dry weight)		31	5	10	750	16/07/26

Remarks : สีเขียวด้านทิศเหนือของโครงการ (S1) = 47P 0733840 UTM 1418361
Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual
Standard : Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559); Criteria for Contaminated Soil and Groundwater Standards.

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
ว-236-ค-0002
07/08/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ค-0003
07/08/26

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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Analysis No. : R26-2749
Received Date : 13/07/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043

Report Date : 07/08/26
Analysis Date : 14-20/07/26
Job No. : S690712/July
Sampling Date : 11/07/26
Sampling By : TET
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result: ระดับดินตื้นความลึกไม่เกิน 0.3 เมตร 2607-SS0049 พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือของโครงการ (S1)	Standard (A)	Standard (B)	Analysis Date
1	pH	-	Electrometric Method (SW-846 Method 9045D)[1]	8.46	-	-	16/07/26
2	ปริมาณอินทรียวัตถุ	%	Wet Oxidation, Titrimetric Method[2]	< 2	-	-	20/07/26
3	Cr^{6+}	mg/kg (dry weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)[1]	< 0.4	640	212	14/07/26
4	Hg	mg/kg (dry weight)	Digestion, Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)[1]	0.336	610	263	14/07/26
5	As	mg/kg (dry weight)	Digestion, Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)[1]	6.966	27	25	15/07/26
6	Cd	mg/kg (dry weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)[1]	< 1.5	810	762	20/07/26
7	Fe	mg/kg (dry weight)		5,075	-	-	15/07/26
8	Mn	mg/kg (dry weight)		349.7	32,000	19,640	15/07/26
9	Pb	mg/kg (dry weight)		31	750	800	16/07/26

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือของโครงการ (S1) = 47P 0733840 UTM 1418361

Method (1) U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual
(2) กลุ่มวิจัยเกษตรเคมี สำนักวิจัยพัฒนาการผลิตทางการเกษตร กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, 2553, คู่มือวิธีวิเคราะห์ดินทางเคมีและฟิสิกส์ พิมพ์ครั้งที่ 1 (ม.ค. 2553) (Agricultural Chemistry Group, Agricultural Production Development Research Office, Department of Agriculture, Ministry of Agriculture and Cooperatives, 2010, Handbook of Soil Analysis Methods in Chemistry and Physics. First Edition (Jan 2010)

Standard (A) Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559); Criteria for Contaminated Soil and Groundwater Standards.
(B) Notification of National Environment Board (2021) (B.E. 2564); Soil Quality of Commercial/Agricultural and Other Activities Beneficial Uses.

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
07/08/26

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด TET Thai Environmental Technic Limited

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
07/08/26

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Analysis No. : R26-2749
Received Date : 13/07/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043

Report Date : 07/08/26
Analysis Date : 14-20/07/26
Job No. : S690712/July
Sampling Date : 11/07/26
Sampling By : TET
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result: ระดับดินตื้นความลึกไม่เกิน 0.3 เมตร, 2607-SS0050, พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออกของโครงการ (S2)	Standard (A)	Standard (B)	Analysis Date
1	pH	-	Electrometric Method (SW-846 Method 9045D)[1]	8.29	-	-	16/07/26
2	ปริมาณอินทรียวัตถุ	%	Wet Oxidation, Titrimetric Method[2]	2	-	-	20/07/26
3	Cr^{6+}	mg/kg (dry weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)[1]	< 0.4	640	212	14/07/26
4	Hg	mg/kg (dry weight)	Digestion, Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)[1]	0.278	610	263	14/07/26
5	As	mg/kg (dry weight)	Digestion, Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)[1]	4.820	27	25	15/07/26
6	Cd	mg/kg (dry weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)[1]	< 1.5	810	762	20/07/26
7	Fe	mg/kg (dry weight)		4,436	-	-	15/07/26
8	Mn	mg/kg (dry weight)		314.8	32,000	19,640	15/07/26
9	Pb	mg/kg (dry weight)		53	750	800	16/07/26

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออกของโครงการ (S2) = 47P 0733684 UTM 1417890

Method (1) U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual

(2) กลุ่มวิจัยเกษตรเคมี สำนักวิจัยพัฒนาการผลิตทางการเกษตร กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, 2553, คู่มือวิธีวิเคราะห์ดินทางเคมีและฟิสิกส์ พิมพ์ครั้งที่ 1 (ม.ค. 2553) (Agricultural Chemistry Group, Agricultural Production Development Research Office, Department of Agriculture, Ministry of Agriculture and Cooperatives, 2010, Handbook of Soil Analysis Methods in Chemistry and Physics. First Edition (Jan 2010)

Standard (A) Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559); Criteria for Contaminated Soil and Groundwater Standards.

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

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
07/08/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
07/08/26

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด TET Thai Environmental Technic Limited

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Analysis No. : R26-2749/DIW
Received Date : 13/07/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043

Report Date : 07/08/26
Analysis Date : 14-20/07/26
Job No. : S690712/July
Sampling Date : 11/07/26
Sampling By : Mr. Suriyapong Yongyut
Registration No. : ว-236-จ-0008
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result ระดับดินตื้นความลึกไม่เกิน 0.3 เมตร 2607-SS0050 พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออกของโครงการ (S2)	LOD	LOQ	Standard	Analysis Date
1	Cr^{6+}	mg/kg (dry weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	-	0.4	640	14/07/26
2	Hg	mg/kg (dry weight)	Digestion, Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.278	0.025	0.125	610	14/07/26
3	As	mg/kg (dry weight)	Digestion, Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	4.820	0.015	0.025	27	15/07/26
4	Cd	mg/kg (dry weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 1.5	1.0	1.5	810	20/07/26
5	Mn	mg/kg (dry weight)		314.8	1.0	2.5	32,000	15/07/26
6	Pb	mg/kg (dry weight)		53	5	10	750	16/07/26

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออกของโครงการ (S2) = 47P 0733684 UTM 1417890
Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual
Standard : Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559); Criteria for Contaminated Soil and Groundwater Standards.

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
ว-236-ค-0002
07/08/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ค-0003
07/08/26

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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Analysis No. : R26-2749
Received Date : 13/07/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043

Report Date : 07/08/26
Analysis Date : 14-20/07/26
Job No. : S690712/July
Sampling Date : 11/07/26
Sampling By : TET
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result: ระดับดินตื้นความลึกไม่เกิน 0.3 เมตร 2607-SS0051 พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ของโครงการ (S3)	Standard (A)	Standard (B)	Analysis Date
1	pH	-	Electrometric Method (SW-846 Method 9045D)[1]	8.85	-	-	16/07/26
2	ปริมาณอินทรียวัตถุ	%	Wet Oxidation, Titrimetric Method[2]	< 2	-	-	20/07/26
3	Cr^{6+}	mg/kg (dry weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)[1]	< 0.4	640	212	14/07/26
4	Hg	mg/kg (dry weight)	Digestion, Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)[1]	0.343	610	263	14/07/26
5	As	mg/kg (dry weight)	Digestion, Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)[1]	4.896	27	25	15/07/26
6	Cd	mg/kg (dry weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)[1]	< 1.5	810	762	20/07/26
7	Fe	mg/kg (dry weight)		5,966	-	-	15/07/26
8	Mn	mg/kg (dry weight)		183.5	32,000	19,640	15/07/26
9	Pb	mg/kg (dry weight)		53	750	800	16/07/26

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ของโครงการ (S3) = 47P 0733459 UTM 1418423

Method (1) U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual

(2) กลุ่มวิจัยเกษตรเคมี สำนักวิจัยพัฒนาการผลิตทางการเกษตร กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, 2553, คู่มือวิธีวิเคราะห์ดินทางเคมีและฟิสิกส์ พิมพ์ครั้งที่ 1 (ม.ค. 2553) (Agricultural Chemistry Group, Agricultural Production Development Research Office, Department of Agriculture, Ministry of Agriculture and Cooperatives, 2010, Handbook of Soil Analysis Methods in Chemistry and Physics. First Edition (Jan 2010)

Standard (A) Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559); Criteria for Contaminated Soil and Groundwater Standards.

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

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
07/09/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
07/09/26

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด TET Thai Environmental Technic Limited

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Analysis No. : R26-2749/DIW
Received Date : 13/07/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043

Report Date : 07/08/26
Analysis Date : 14-20/07/26
Job No. : S690712/July
Sampling Date : 11/07/26
Sampling By : Mr. Suriyapong Yongyut
Registration No. : ว-236-จ-0008
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result ระดับดินตื้นความลึกไม่เกิน 0.3 เมตร 2607-SS0051 พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ของโครงการ (S3)	LOD	LOQ	Standard	Analysis Date
1	Cr^{6+}	mg/kg (dry weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	-	0.4	640	14/07/26
2	Hg	mg/kg (dry weight)	Digestion, Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.343	0.025	0.125	610	14/07/26
3	As	mg/kg (dry weight)	Digestion, Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	4.896	0.015	0.025	27	15/07/26
4	Cd	mg/kg (dry weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 1.5	1.0	1.5	810	20/07/26
5	Mn	mg/kg (dry weight)		183.5	1.0	2.5	32,000	15/07/26
6	Pb	mg/kg (dry weight)		53	5	10	750	16/07/26

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ของโครงการ (S3) = 47P 0733459 UTM 1418423
Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual
Standard : Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559); Criteria for Contaminated Soil and Groundwater Standards.

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
ว-236-ค-0002
07/08/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ค-0003
07/08/26



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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Analysis No. : R26-2749
Received Date : 13/07/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043

Report Date : 07/08/26
Analysis Date : 14-20/07/26
Job No. : S690712/July
Sampling Date : 11/07/26
Sampling By : TET
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result: ระดับดินตื้นความลึกไม่เกิน 0.3 เมตร 2607-SS0052 พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันตกของโครงการ (S4)	Standard (A)	Standard (B)	Analysis Date
1	pH	-	Electrometric Method (SW-846 Method 9045D) [1]	8.13	-	-	16/07/26
2	ปริมาณอินทรียวัตถุ	%	Wet Oxidation, Titrimetric Method [2]	2	-	-	20/07/26
3	Cr^{6+}	mg/kg (dry weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A) [1]	< 0.4	640	212	14/07/26
4	Hg	mg/kg (dry weight)	Digestion, Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B) [1]	0.317	610	263	14/07/26
5	As	mg/kg (dry weight)	Digestion, Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062) [1]	6.479	27	25	15/07/26
6	Cd	mg/kg (dry weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B) [1]	< 1.5	810	762	20/07/26
7	Fe	mg/kg (dry weight)		5,066	-	-	15/07/26
8	Mn	mg/kg (dry weight)		517.3	32,000	19,640	15/07/26
9	Pb	mg/kg (dry weight)		50	750	800	16/07/26

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันตกของโครงการ (S4) = 47P 0733389 UTM 1418104

Method (1) U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual
(2) กลุ่มวิจัยเกษตรเคมี สำนักวิจัยพัฒนาการผลิตทางการเกษตร กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 2553. คู่มือวิธีวิเคราะห์ดินทางเคมีและฟิสิกส์ พิมพ์ครั้งที่ 1 (ม.ค. 2553) (Agricultural Chemistry Group, Agricultural Production Development Research Office, Department of Agriculture, Ministry of Agriculture and Cooperatives, 2010. Handbook of Soil Analysis Methods in Chemistry and Physics. First Edition (Jan 2010)

Standard (A) Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559); Criteria for Contaminated Soil and Groundwater Standards.
(B) Notification of National Environment Board (2021) (B.E. 2564); Soil Quality of Commercial/Agricultural and Other Activities Beneficial Uses.

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
07/09/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
07/09/26

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด TET Thai Environmental Technic Limited

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

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Analysis No. : R26-2749/DIW
Received Date : 13/07/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043

Report Date : 07/08/26
Analysis Date : 14-20/07/26
Job No. : S690712/July
Sampling Date : 11/07/26
Sampling By : Mr. Suriyapong Yongyut
Registration No. : ว-236-จ-0008
Type of Sample : Soil

Item	Parameter	Unit	Method	Result ระดับดินตื้นความลึกไม่เกิน 0.3 เมตร 2607-SS0052 พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันตกของโครงการ (S4)	LOD	LOQ	Standard	Analysis Date
1	Cr^{6+}	mg/kg (dry weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	-	0.4	640	14/07/26
2	Hg	mg/kg (dry weight)	Digestion, Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.317	0.025	0.125	610	14/07/26
3	As	mg/kg (dry weight)	Digestion, Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	6.479	0.015	0.025	27	15/07/26
4	Cd	mg/kg (dry weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 1.5	1.0	1.5	810	20/07/26
5	Mn	mg/kg (dry weight)		517.3	1.0	2.5	32,000	15/07/26
6	Pb	mg/kg (dry weight)		50	5	10	750	16/07/26

Remarks : พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันตกของโครงการ (S4) = 47P 0733389 UTM 1418104
Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual
Standard : Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559); Criteria for Contaminated Soil and Groundwater Standards.

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
ว-236-ค-0002
07/09/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ค-0003
07/09/26

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

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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/5-17
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A)) ชุมชนน้ำเพชรหรือชุมชนบริเวณด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ											
		03-04/07/26			04-05/07/26			05-06/07/26			06-07/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	17:00-18:00	66.2	73.3	61.7	55.4	67.1	52.4	61.7	68.7	59.3	47.7	65.5	45.1
2.	18:00-19:00	59.3	77.0	55.1	54.7	68.4	52.2	66.2	75.8	63.1	50.6	77.5	46.1
3.	19:00-20:00	60.3	75.3	55.8	53.9	67.4	52.0	61.2	68.7	58.7	53.5	72.3	48.7
4.	20:00-21:00	55.1	61.2	53.6	55.0	64.8	52.7	58.0	65.2	55.2	56.4	68.8	55.0
5.	21:00-22:00	54.8	66.3	52.4	57.1	74.3	51.8	57.1	63.9	54.4	59.0	79.7	56.1
6.	22:00-23:00	60.6	77.7	50.1	53.3	64.6	50.9	62.1	69.0	59.0	58.9	69.9	57.6
7.	23:00-00:00	56.1	65.8	52.6	52.5	58.5	50.7	58.3	64.5	56.5	59.0	62.1	58.4
8.	00:00-01:00	54.3	67.3	52.5	54.4	71.6	51.1	62.5	68.1	60.3	59.1	78.9	58.6
9.	01:00-02:00	56.1	61.1	53.6	53.1	65.8	50.3	60.7	68.7	58.9	55.5	57.8	54.8
10.	02:00-03:00	55.5	61.7	53.1	55.7	81.4	51.9	65.8	74.7	62.7	59.4	93.8	57.5
11.	03:00-04:00	55.8	59.5	53.4	53.7	66.9	52.1	60.8	69.2	58.8	73.0	108.5	53.6
12.	04:00-05:00	54.9	59.9	52.0	55.8	71.9	53.9	67.1	77.1	63.5	65.2	100.9	55.5
13.	05:00-06:00	54.1	60.8	51.2	55.2	67.8	54.1	58.9	64.9	56.8	68.6	107.2	57.6
14.	06:00-07:00	53.8	60.8	51.9	55.8	68.0	54.9	58.3	63.7	55.7	69.5	112.8	47.4
15.	07:00-08:00	55.9	62.3	52.6	56.0	59.9	55.1	61.1	69.9	58.3	52.3	84.0	48.3
16.	08:00-09:00	58.3	62.8	54.4	57.4	72.5	55.9	60.6	66.9	58.7	55.0	81.7	48.7
17.	09:00-10:00	56.3	69.3	53.8	57.0	69.8	53.2	64.5	71.7	63.0	51.4	76.7	46.2
18.	10:00-11:00	60.5	80.0	53.8	59.7	82.8	52.9	65.3	71.8	63.5	53.6	86.7	48.4
19.	11:00-12:00	63.1	69.8	58.5	63.5	86.8	53.6	64.1	71.9	61.7	48.9	66.4	45.4
20.	12:00-13:00	59.7	71.7	57.9	55.6	64.0	52.3	61.0	69.5	57.5	49.1	70.6	45.1
21.	13:00-14:00	62.8	77.0	58.9	55.3	62.7	52.3	64.9	72.4	61.6	49.0	70.8	45.2
22.	14:00-15:00	57.8	71.4	52.8	63.8	69.0	60.9	57.8	64.9	55.0	49.5	73.2	46.7
23.	15:00-16:00	58.2	69.3	52.8	66.2	77.6	61.3	57.7	95.8	46.4	53.0	77.1	46.5
24.	16:00-17:00	53.9	68.1	51.8	57.6	63.8	55.8	47.6	64.5	45.0	50.4	76.2	46.1
Leq 24 hr		59.1	-	-	58.4	-	-	62.4	-	-	62.8	-	-
Lmax		-	80.0	-	-	86.8	-	-	95.8	-	-	112.8	-
Standard[(1)(2)]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		63.5	-	-	62.2	-	-	69.1	-	-	72.6	-	-

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Pramual Moonsarn

Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145. Khwaeng / Khet Saphansung. Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/6-17
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A)) ชุมชนน้ำเพชรหรือชุมชนบริเวณด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ								
		07-08/07/26			08-09/07/26			09-10/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	17:00-18:00	55.1	85.3	44.1	60.0	69.5	57.9	56.2	61.2	54.1
2.	18:00-19:00	50.6	72.9	46.5	56.1	64.6	53.7	58.2	64.3	55.5
3.	19:00-20:00	67.2	72.0	50.4	55.3	61.3	53.5	60.2	67.3	58.1
4.	20:00-21:00	68.6	72.4	68.0	61.3	67.0	59.0	63.6	70.9	60.7
5.	21:00-22:00	67.1	75.8	57.1	57.0	64.3	55.5	54.3	61.1	51.8
6.	22:00-23:00	66.1	68.9	51.5	56.9	63.8	55.6	64.4	72.4	61.9
7.	23:00-00:00	54.2	71.4	52.1	57.6	63.9	55.0	54.3	60.4	52.4
8.	00:00-01:00	55.8	65.5	54.5	64.5	72.1	60.8	54.5	63.1	51.9
9.	01:00-02:00	66.4	68.4	54.9	59.9	66.2	57.2	60.8	68.7	58.9
10.	02:00-03:00	68.0	83.2	67.7	56.0	63.3	53.6	64.3	73.8	61.9
11.	03:00-04:00	67.7	68.4	67.4	62.7	69.9	60.1	63.0	70.2	60.2
12.	04:00-05:00	67.4	68.0	67.1	59.3	65.7	56.3	61.3	70.2	58.8
13.	05:00-06:00	64.9	73.8	52.4	58.6	66.8	55.8	59.0	65.7	55.9
14.	06:00-07:00	50.6	65.8	47.8	62.9	71.7	59.6	55.1	63.7	52.5
15.	07:00-08:00	51.9	77.0	48.3	59.4	66.9	56.8	55.2	61.5	52.3
16.	08:00-09:00	50.5	77.5	46.0	60.3	67.8	58.8	60.2	66.1	57.8
17.	09:00-10:00	47.9	70.5	44.1	56.2	61.4	53.5	63.4	70.7	60.3
18.	10:00-11:00	47.9	61.5	45.0	64.3	73.2	61.9	58.8	68.0	56.8
19.	11:00-12:00	48.4	72.4	43.9	62.9	72.1	61.4	59.5	65.3	56.6
20.	12:00-13:00	47.0	69.6	43.2	58.5	65.3	55.2	58.2	65.0	55.9
21.	13:00-14:00	65.3	90.3	45.2	61.3	70.0	58.8	57.3	65.4	55.1
22.	14:00-15:00	47.7	73.3	45.6	55.9	64.5	53.7	56.1	64.6	53.2
23.	15:00-16:00	54.4	60.2	52.8	55.0	63.5	51.9	58.0	63.4	55.8
24.	16:00-17:00	61.2	69.1	58.9	54.6	60.7	52.5	58.0	66.6	55.8
Leq 24 hr		63.5	-	-	60.1	-	-	60.1	-	-
Lmax		-	90.3	-	-	73.2	-	-	73.8	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		71.3	-	-	67.0	-	-	67.3	-	-

Standard : [1] Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
[2] Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Pramual M.
Pramual Moonsarn

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด TET Thai Environmental Technic Limited

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/7-17
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A))											
		ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ (บริเวณใกล้พื้นที่ลานกองเศษเหล็ก) (N1)											
		03-04/07/26			04-05/07/26			05-06/07/26			06-07/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	16:00-17:00	68.2	87.5	63.3	67.3	78.6	60.3	66.8	106.0	44.1	54.6	81.7	43.3
2.	17:00-18:00	67.5	79.0	64.9	69.8	84.0	58.9	51.2	68.5	42.8	56.4	81.3	43.5
3.	18:00-19:00	72.8	98.8	58.8	64.0	67.8	63.4	49.5	67.5	42.9	58.6	83.3	45.2
4.	19:00-20:00	68.2	72.0	65.0	65.0	86.7	56.9	50.2	77.8	41.8	51.2	77.4	43.3
5.	20:00-21:00	66.6	72.0	60.5	58.2	77.0	52.7	47.6	63.7	42.7	51.8	63.2	46.5
6.	21:00-22:00	65.4	71.4	57.7	66.1	71.2	61.9	46.3	61.5	44.0	52.9	60.8	50.3
7.	22:00-23:00	64.8	86.0	58.4	64.2	74.5	61.4	50.2	63.0	44.7	52.5	58.0	49.9
8.	23:00-00:00	58.6	68.4	54.4	66.2	74.1	62.3	47.8	55.5	46.0	52.1	58.4	48.8
9.	00:00-01:00	60.1	69.5	54.6	62.8	74.2	58.1	47.4	56.1	44.7	50.3	61.4	47.4
10.	01:00-02:00	61.1	82.0	55.1	57.8	67.0	55.7	45.1	57.0	41.0	49.2	56.8	47.2
11.	02:00-03:00	60.5	80.9	55.1	57.5	72.5	55.5	45.8	56.4	41.5	49.6	54.4	47.6
12.	03:00-04:00	60.4	80.2	55.1	60.5	68.3	58.2	54.1	92.2	42.3	49.1	56.5	46.7
13.	04:00-05:00	59.6	77.5	55.0	65.4	90.5	62.0	56.6	96.7	46.5	47.2	52.6	45.3
14.	05:00-06:00	62.7	72.0	54.3	66.9	82.9	59.9	52.2	90.2	46.7	50.6	62.8	46.2
15.	06:00-07:00	64.8	70.2	60.4	63.6	82.2	60.4	55.7	80.6	48.7	48.8	56.5	45.7
16.	07:00-08:00	64.5	70.6	61.2	62.6	77.8	57.5	51.8	79.5	45.4	50.4	68.6	45.2
17.	08:00-09:00	66.8	72.5	64.7	62.6	82.1	58.2	46.7	77.1	41.3	49.9	75.3	43.8
18.	09:00-10:00	66.1	77.7	63.7	62.7	75.5	57.5	52.5	77.1	42.1	46.1	65.5	42.7
19.	10:00-11:00	65.7	81.0	59.9	65.4	81.7	60.1	47.8	72.3	41.6	44.8	76.0	41.7
20.	11:00-12:00	66.8	70.3	63.0	67.5	79.2	62.3	50.7	72.3	43.0	45.8	60.8	42.5
21.	12:00-13:00	71.6	81.6	63.8	66.5	71.5	62.0	48.2	71.8	42.5	45.8	67.1	41.4
22.	13:00-14:00	74.6	88.8	73.8	62.8	72.8	58.7	46.2	71.2	42.3	47.5	72.4	40.5
23.	14:00-15:00	75.2	89.7	74.1	65.4	70.1	59.8	51.7	70.8	44.2	53.7	83.2	42.5
24.	15:00-16:00	73.3	79.0	69.0	66.9	73.1	60.4	52.8	75.9	43.7	54.6	81.9	47.2
Leq 24 hr		68.7	-	-	65.0	-	-	55.1	-	-	52.0	-	-
Lmax		-	98.8	-	-	90.5	-	-	106.0	-	-	83.3	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		71.0	-	-	70.5	-	-	59.5	-	-	57.1	-	-

Standard : [1] Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
[2] Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Pramual Moonsarn

Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/8-17
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A))								
		ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ (บริเวณใกล้พื้นที่ลานกองเศษเหล็ก) (N1)								
		07-08/07/26			08-09/07/26			09-10/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	16:00-17:00	56.7	65.2	54.6	57.3	63.2	54.7	57.5	65.9	54.7
2.	17:00-18:00	62.5	71.9	60.0	57.3	62.9	55.5	55.3	62.0	52.4
3.	18:00-19:00	59.3	68.1	56.3	62.1	71.3	60.5	55.3	63.8	53.5
4.	19:00-20:00	55.0	63.5	52.0	55.7	60.7	52.8	58.2	64.1	55.6
5.	20:00-21:00	58.0	64.8	55.0	55.7	64.3	53.4	58.2	63.8	56.4
6.	21:00-22:00	61.5	67.2	58.2	54.7	63.1	51.9	63.0	72.2	61.4
7.	22:00-23:00	59.9	68.7	57.6	55.6	63.3	52.4	56.6	61.6	53.7
8.	23:00-00:00	54.2	60.3	52.7	61.8	68.5	59.3	56.6	65.2	54.3
9.	00:00-01:00	60.7	66.6	58.3	59.0	65.5	56.6	55.6	64.0	52.8
10.	01:00-02:00	61.4	70.2	58.5	61.1	70.1	59.4	56.5	64.2	53.3
11.	02:00-03:00	58.6	67.5	56.1	61.4	67.3	60.1	62.7	69.4	60.2
12.	03:00-04:00	54.3	60.1	52.3	57.3	65.2	55.7	59.9	66.4	57.5
13.	04:00-05:00	62.3	71.3	59.2	55.6	62.6	53.1	62.0	71.0	60.3
14.	05:00-06:00	62.4	71.0	60.1	55.2	60.5	52.3	62.3	68.2	61.0
15.	06:00-07:00	60.1	69.1	57.3	55.0	61.2	52.1	58.2	66.1	56.6
16.	07:00-08:00	62.5	70.8	60.2	58.5	67.8	56.6	56.5	63.5	54.0
17.	08:00-09:00	54.6	60.4	51.4	61.1	68.1	58.0	56.1	61.4	53.2
18.	09:00-10:00	62.5	71.9	59.0	61.2	70.8	58.6	55.9	62.1	53.0
19.	10:00-11:00	58.8	66.7	56.3	58.3	64.1	55.4	59.4	68.7	57.5
20.	11:00-12:00	56.5	63.5	54.2	56.1	62.3	53.3	62.0	69.0	58.9
21.	12:00-13:00	56.3	61.4	53.7	61.3	69.7	59.2	62.1	71.7	59.5
22.	13:00-14:00	60.9	68.8	58.7	61.8	70.2	60.4	59.2	65.0	56.3
23.	14:00-15:00	54.4	61.1	51.5	56.9	62.8	54.2	57.0	63.2	54.2
24.	15:00-16:00	54.4	62.9	52.6	54.4	61.7	52.2	62.2	70.6	60.1
Leq 24 hr		59.6	-	-	58.9	-	-	59.5	-	-
Lmax		-	71.9	-	-	71.3	-	-	72.2	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		66.4	-	-	65.3	-	-	66.1	-	-

Standard : [1] Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
[2] Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Pramual M.
Pramual Moonsarn

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/9-17
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A))											
		ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้ (บริเวณพื้นที่ระหว่างอาคารโรงรีด 1 และโรงรีด 2) (N2)											
		03-04/07/26			04-05/07/26			05-06/07/26			06-07/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	16:00-17:00	56.6	73.2	51.8	60.6	82.5	52.0	63.8	73.8	57.2	58.7	64.6	56.1
2.	17:00-18:00	58.2	77.7	52.1	60.9	77.4	52.8	66.7	74.0	62.8	58.7	64.3	56.9
3.	18:00-19:00	53.4	70.6	51.2	54.6	72.1	51.1	60.7	69.5	57.7	63.5	72.7	61.9
4.	19:00-20:00	55.1	69.2	52.4	54.7	66.4	51.6	56.4	64.9	53.4	57.1	62.1	54.2
5.	20:00-21:00	57.7	65.7	55.5	54.9	78.6	53.1	59.4	66.2	56.4	57.1	65.7	54.8
6.	21:00-22:00	52.5	68.6	51.1	55.8	66.7	52.1	62.9	68.6	59.6	56.1	64.5	53.3
7.	22:00-23:00	53.5	60.5	51.0	51.9	60.5	50.7	61.3	70.1	59.0	57.0	64.7	53.8
8.	23:00-00:00	61.6	74.3	57.7	57.9	79.8	49.3	55.6	61.7	54.1	63.2	69.9	60.7
9.	00:00-01:00	66.5	76.5	59.9	53.9	70.5	49.1	62.1	68.0	59.7	60.4	66.9	58.0
10.	01:00-02:00	69.0	75.3	65.5	58.2	74.7	50.1	62.8	71.6	59.9	62.5	71.5	60.8
11.	02:00-03:00	64.4	73.6	59.6	55.5	75.0	49.4	60.0	68.9	57.5	62.8	68.7	61.5
12.	03:00-04:00	69.0	75.8	64.2	61.5	70.5	58.1	55.7	61.5	53.7	58.7	66.6	57.1
13.	04:00-05:00	69.3	77.9	65.4	64.0	72.9	59.5	63.7	72.7	60.6	57.0	64.0	54.5
14.	05:00-06:00	70.4	79.5	64.6	69.4	76.7	65.5	63.8	72.4	61.5	56.6	61.9	53.7
15.	06:00-07:00	73.0	108.7	51.3	68.9	75.9	64.8	61.5	70.5	58.7	56.4	62.6	53.5
16.	07:00-08:00	68.8	81.8	62.7	68.5	75.7	62.3	63.9	72.2	61.6	59.9	69.2	58.0
17.	08:00-09:00	70.8	76.6	67.9	69.2	75.7	64.8	56.0	61.8	52.8	62.5	69.5	59.4
18.	09:00-10:00	66.6	75.2	62.7	66.3	72.6	62.8	63.9	73.3	60.4	62.6	72.2	60.0
19.	10:00-11:00	72.5	78.5	67.6	66.2	73.2	62.1	60.2	68.1	57.7	59.7	65.5	56.8
20.	11:00-12:00	67.7	76.8	61.9	61.7	70.9	56.9	57.9	64.9	55.6	57.5	63.7	54.7
21.	12:00-13:00	68.4	77.0	61.3	65.8	73.0	59.6	57.7	62.8	55.1	62.7	71.1	60.6
22.	13:00-14:00	66.1	79.1	60.0	66.3	73.1	61.5	62.3	70.2	60.1	63.2	71.6	61.8
23.	14:00-15:00	68.6	80.5	63.9	66.5	73.0	62.1	55.8	62.5	52.9	58.3	64.2	55.6
24.	15:00-16:00	68.1	73.9	65.2	61.3	70.2	56.8	55.8	64.3	54.0	55.8	63.1	53.6
Leq 24 hr		67.6	-	-	64.3	-	-	61.6	-	-	60.3	-	-
Lmax		-	108.7	-	-	82.5	-	-	74.0	-	-	72.7	-
Standard[(1)(2)]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		74.8	-	-	70.5	-	-	67.9	-	-	66.7	-	-

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Pramual M.
Pramual Moonsarn

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/10-17
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A))								
		ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้ (บริเวณพื้นที่ระหว่างอาคารโรงรีด 1 และโรงรีด 2) (N2)								
		07-08/07/26			08-09/07/26			09-10/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	16:00-17:00	58.9	67.3	56.1	57.1	84.0	44.2	53.3	80.2	46.0
2.	17:00-18:00	56.7	63.4	53.8	54.9	80.0	44.0	55.7	81.0	47.0
3.	18:00-19:00	58.1	88.8	46.4	53.3	81.0	43.2	52.5	59.8	49.9
4.	19:00-20:00	56.4	81.6	44.6	60.3	88.6	41.1	57.6	65.1	54.6
5.	20:00-21:00	53.6	81.5	40.9	55.5	86.4	39.6	58.7	66.3	55.7
6.	21:00-22:00	52.6	84.8	40.5	49.8	74.7	42.8	62.9	69.2	59.9
7.	22:00-23:00	47.4	70.1	45.8	57.2	75.6	51.7	56.3	63.1	54.3
8.	23:00-00:00	49.4	73.2	46.7	59.6	71.0	57.7	55.5	63.5	53.1
9.	00:00-01:00	48.5	71.7	46.2	58.4	63.0	56.9	56.8	63.8	53.9
10.	01:00-02:00	44.8	57.6	43.1	57.4	65.6	55.0	60.9	69.2	57.4
11.	02:00-03:00	45.2	73.1	41.7	58.9	68.1	54.8	55.0	62.8	52.6
12.	03:00-04:00	42.7	55.0	41.0	62.7	66.6	60.6	57.4	65.2	54.7
13.	04:00-05:00	42.4	66.5	40.2	63.7	66.9	62.3	60.9	69.7	58.8
14.	05:00-06:00	59.6	98.8	39.3	62.2	72.2	60.5	58.4	66.4	55.5
15.	06:00-07:00	59.3	85.6	56.6	61.8	65.8	59.8	56.1	62.4	52.7
16.	07:00-08:00	57.9	78.8	55.3	59.0	69.1	54.7	63.3	72.3	61.0
17.	08:00-09:00	62.1	77.3	57.3	49.4	73.0	40.9	55.9	61.9	54.4
18.	09:00-10:00	61.8	81.8	52.8	48.2	76.1	42.0	59.8	67.0	57.4
19.	10:00-11:00	62.6	81.8	55.6	48.7	71.9	43.3	57.8	64.0	54.7
20.	11:00-12:00	58.9	86.0	46.8	49.3	75.8	42.7	57.9	65.5	55.5
21.	12:00-13:00	60.8	89.5	46.5	53.5	80.9	42.5	57.5	64.8	55.5
22.	13:00-14:00	51.6	78.6	43.9	52.2	80.7	42.3	61.1	67.7	58.1
23.	14:00-15:00	59.7	89.2	43.1	51.9	82.6	41.2	61.0	67.5	58.2
24.	15:00-16:00	51.2	80.6	41.0	44.4	71.6	40.1	55.2	62.3	53.3
Leq 24 hr		57.5	-	-	58.0	-	-	58.7	-	-
Lmax		-	98.8	-	-	88.6	-	-	81.0	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		61.3	-	-	66.7	-	-	64.6	-	-

Standard : [1] Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
[2] Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Pramual Moonsarn

Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/11-17
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A))											
		ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก (บริเวณใกล้กับอาคารหลอมและหล่อเหล็ก) (N3)											
		03-04/07/26			04-05/07/26			05-06/07/26			06-07/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	16:00-17:00	69.8	89.4	53.4	70.3	89.0	46.2	55.1	60.5	52.9	61.5	70.7	58.5
2.	17:00-18:00	70.9	91.8	51.4	70.4	90.2	56.4	61.9	71.1	58.9	53.9	61.6	51.9
3.	18:00-19:00	69.1	91.7	47.5	72.1	90.8	48.0	54.3	62.0	52.3	55.0	63.2	52.4
4.	19:00-20:00	47.1	60.8	45.5	59.1	85.9	46.1	55.4	63.6	52.8	55.6	62.3	53.5
5.	20:00-21:00	46.4	61.4	44.8	55.5	78.7	45.3	56.0	62.7	53.9	60.4	67.5	56.8
6.	21:00-22:00	59.3	85.4	45.1	46.4	57.0	45.0	60.8	67.9	57.2	54.2	62.4	52.4
7.	22:00-23:00	66.2	79.1	55.7	65.6	83.1	54.3	54.6	62.8	52.8	57.9	64.4	55.5
8.	23:00-00:00	67.1	83.1	55.7	64.8	83.4	54.9	58.3	64.8	55.9	55.7	64.2	53.2
9.	00:00-01:00	67.4	82.1	57.0	62.9	82.1	52.4	56.1	64.6	53.6	57.6	66.2	55.0
10.	01:00-02:00	67.0	84.7	55.3	65.0	80.5	55.1	58.0	66.6	55.4	56.3	62.4	53.5
11.	02:00-03:00	67.3	85.1	54.4	65.4	81.9	52.8	56.7	62.8	53.9	59.6	68.9	57.4
12.	03:00-04:00	65.5	84.3	54.6	66.1	83.8	55.1	60.0	69.3	57.8	57.1	63.4	54.0
13.	04:00-05:00	65.6	86.7	48.3	65.9	81.8	49.5	57.5	63.8	54.4	54.8	60.8	53.6
14.	05:00-06:00	64.5	86.2	50.6	65.8	85.5	50.1	55.2	61.2	54.0	58.8	67.6	57.0
15.	06:00-07:00	65.1	86.2	52.9	69.6	84.3	58.2	59.2	68.0	57.4	61.3	69.2	57.9
16.	07:00-08:00	64.4	79.7	51.4	67.7	86.8	53.1	61.7	69.6	58.3	56.9	64.9	55.5
17.	08:00-09:00	71.0	90.0	56.5	68.7	89.5	58.0	57.3	65.3	55.9	56.0	63.9	53.3
18.	09:00-10:00	70.0	89.1	60.6	64.1	80.0	47.7	56.4	64.3	53.7	61.3	67.9	58.9
19.	10:00-11:00	72.4	87.9	61.5	63.8	84.9	46.5	61.7	68.3	59.3	55.0	62.1	52.5
20.	11:00-12:00	65.9	85.0	51.3	64.0	83.7	48.3	55.4	62.5	52.9	59.1	64.6	56.8
21.	12:00-13:00	62.6	77.9	49.6	62.7	84.4	48.8	59.5	65.0	57.2	62.5	70.4	59.0
22.	13:00-14:00	66.9	87.7	56.2	67.8	82.5	56.4	62.9	70.8	59.4	57.0	65.8	54.5
23.	14:00-15:00	69.2	88.2	54.7	63.3	84.4	51.1	57.4	66.2	54.9	58.6	66.7	55.8
24.	15:00-16:00	69.1	90.0	49.6	67.3	89.9	45.7	59.0	67.1	56.2	61.1	70.3	58.1
Leq 24 hr		67.6	-	-	66.7	-	-	58.7	-	-	58.5	-	-
Lmax		-	91.8	-	-	90.8	-	-	71.1	-	-	70.7	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		73.1	-	-	72.6	-	-	64.3	-	-	64.6	-	-

Standard : [1] Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
[2] Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Pramual M.
Pramual Moonsarn

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/12-17
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A))								
		ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก (บริเวณใกล้กับอาคารหลอมและหล่อเหล็ก) (N3)								
		07-08/07/26			08-09/07/26			09-10/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	16:00-17:00	60.5	66.5	58.5	59.6	67.7	56.8	61.7	70.9	58.7
2.	17:00-18:00	55.7	61.1	53.5	62.1	71.3	59.1	62.0	99.1	47.9
3.	18:00-19:00	62.5	71.7	59.5	54.5	62.2	52.5	49.1	70.8	44.2
4.	19:00-20:00	54.9	62.6	52.9	55.6	63.8	53.0	49.4	72.2	41.5
5.	20:00-21:00	56.0	64.2	53.4	56.2	62.9	54.1	45.1	66.8	41.3
6.	21:00-22:00	56.6	63.3	54.5	61.0	68.1	57.4	47.2	57.8	45.1
7.	22:00-23:00	61.4	68.5	57.8	54.8	63.0	53.0	48.2	68.6	45.8
8.	23:00-00:00	55.2	63.4	53.4	58.5	65.0	56.1	46.6	63.2	45.3
9.	00:00-01:00	58.9	65.4	56.5	56.3	64.8	53.8	46.1	63.8	43.8
10.	01:00-02:00	56.7	65.2	54.2	58.2	66.8	55.6	47.6	67.2	41.3
11.	02:00-03:00	58.6	67.2	56.0	56.9	63.0	54.1	45.9	75.7	41.5
12.	03:00-04:00	57.3	63.4	54.5	60.2	69.5	58.0	45.5	67.3	42.3
13.	04:00-05:00	60.6	69.9	58.4	57.7	64.0	54.6	59.0	84.2	43.8
14.	05:00-06:00	58.1	64.4	55.0	55.4	61.4	54.2	54.3	85.6	49.7
15.	06:00-07:00	55.8	61.8	54.6	59.4	68.2	57.6	53.6	83.4	51.5
16.	07:00-08:00	59.8	68.6	58.0	61.9	69.8	58.5	53.6	89.8	48.3
17.	08:00-09:00	62.3	70.2	58.9	57.5	65.5	56.1	47.3	63.6	45.0
18.	09:00-10:00	57.9	65.9	56.5	56.6	64.5	53.9	48.8	64.7	45.9
19.	10:00-11:00	57.0	64.9	54.3	61.9	68.5	59.5	51.8	71.4	46.5
20.	11:00-12:00	62.3	68.9	59.9	55.6	62.7	53.1	53.0	72.4	46.1
21.	12:00-13:00	56.0	63.1	53.5	59.7	65.2	57.4	49.2	66.4	46.0
22.	13:00-14:00	60.1	65.6	57.8	63.1	71.0	59.6	48.8	67.0	45.3
23.	14:00-15:00	63.5	71.4	60.0	57.6	66.4	55.1	48.4	63.7	45.3
24.	15:00-16:00	58.0	66.8	55.5	59.2	67.3	56.4	50.0	64.8	46.1
Leq 24 hr		59.3	-	-	59.0	-	-	53.9	-	-
Lmax		-	71.7	-	-	71.3	-	-	99.1	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		65.1	-	-	64.5	-	-	59.2	-	-

Standard : [1] Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
[2] Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Pramual M.
Pramual Moonsarn

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/13-17
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A))											
		ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ (บริเวณใกล้กับอาคารเก็บเศษเหล็ก) (N4)											
		03-04/07/26			04-05/07/26			05-06/07/26			06-07/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	16:00-17:00	49.4	54.5	46.7	51.4	59.2	47.3	48.9	55.1	46.7	47.9	51.2	46.6
2.	17:00-18:00	54.0	65.4	46.6	49.7	57.7	47.4	49.5	59.7	46.8	47.9	51.8	47.2
3.	18:00-19:00	51.7	65.0	46.7	51.2	60.1	47.3	50.4	61.5	46.7	48.3	53.8	47.1
4.	19:00-20:00	49.7	58.9	46.6	49.6	58.9	46.9	49.8	60.9	46.8	50.8	61.8	46.9
5.	20:00-21:00	49.9	60.9	46.5	49.6	59.6	46.7	49.4	59.7	47.0	48.3	52.1	47.1
6.	21:00-22:00	49.1	57.3	46.8	50.1	58.1	47.2	49.3	59.7	46.8	49.4	58.1	46.2
7.	22:00-23:00	50.6	57.6	46.9	47.8	48.9	46.8	47.2	49.6	46.3	48.3	51.5	47.2
8.	23:00-00:00	52.4	62.2	46.7	48.3	53.6	47.2	47.7	51.6	46.4	48.7	55.2	47.2
9.	00:00-01:00	47.7	54.6	46.2	49.5	56.7	47.1	48.8	54.8	47.0	49.0	55.6	47.3
10.	01:00-02:00	47.2	49.2	46.1	47.2	48.4	46.3	48.1	54.4	46.8	48.3	52.5	47.3
11.	02:00-03:00	47.6	51.4	46.5	47.4	49.2	46.5	47.5	48.6	46.9	49.0	56.7	47.5
12.	03:00-04:00	48.6	54.8	46.7	53.1	62.3	46.7	47.1	55.8	46.4	51.4	61.5	47.1
13.	04:00-05:00	48.0	53.1	46.3	47.6	50.7	46.6	47.7	51.8	46.8	49.2	57.3	47.6
14.	05:00-06:00	47.5	49.9	46.3	47.1	48.5	46.2	47.3	48.5	46.7	50.0	57.3	47.7
15.	06:00-07:00	51.1	61.8	46.8	47.5	49.8	46.7	52.0	64.5	46.8	48.1	49.5	47.5
16.	07:00-08:00	49.0	56.2	46.9	49.1	58.5	46.5	50.3	57.5	47.2	48.9	55.3	47.1
17.	08:00-09:00	50.2	57.3	47.0	48.3	51.4	47.1	48.5	54.4	47.0	49.1	57.9	47.3
18.	09:00-10:00	50.3	59.0	47.4	50.9	60.0	47.2	47.5	51.8	46.4	47.9	49.1	47.1
19.	10:00-11:00	49.8	58.7	47.3	47.7	52.0	46.6	49.6	58.1	46.7	51.9	60.9	47.6
20.	11:00-12:00	48.4	53.7	46.9	55.9	69.8	46.7	52.0	63.6	47.2	52.8	62.8	47.6
21.	12:00-13:00	51.9	60.7	47.1	59.4	72.8	47.8	47.4	48.6	46.6	48.3	52.3	47.4
22.	13:00-14:00	48.0	49.3	47.4	49.2	57.1	46.1	52.9	64.7	46.7	48.3	53.9	46.9
23.	14:00-15:00	54.2	65.6	47.2	57.3	72.8	48.2	55.3	70.5	46.9	47.6	49.3	47.1
24.	15:00-16:00	52.2	58.1	48.1	54.6	63.2	47.1	47.5	50.0	46.6	51.9	58.5	47.2
Leq 24 hr		50.4	-	-	52.0	-	-	49.8	-	-	49.5	-	-
Lmax		-	65.6	-	-	72.8	-	-	70.5	-	-	62.8	-
Standard[(1)(2)]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		56.0	-	-	56.2	-	-	55.2	-	-	55.7	-	-

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Pramual Moonsarn

Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/14-17
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A))								
		ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ (บริเวณใกล้กับอาคารเก็บเศษเหล็ก) (N4)								
		07-08/07/26			08-09/07/26			09-10/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	16:00-17:00	47.2	48.5	46.5	62.3	70.1	59.9	60.4	66.7	58.5
2.	17:00-18:00	48.5	56.2	46.7	59.2	67.7	55.7	64.3	71.5	62.8
3.	18:00-19:00	47.4	49.2	46.6	63.1	70.6	59.8	59.8	66.7	57.1
4.	19:00-20:00	47.0	48.6	45.9	56.0	63.1	53.2	57.5	62.5	54.6
5.	20:00-21:00	47.6	61.7	46.1	59.7	68.0	57.2	56.4	63.9	53.8
6.	21:00-22:00	47.7	53.3	46.4	56.3	62.4	54.5	66.1	72.2	63.4
7.	22:00-23:00	47.1	48.3	46.1	57.5	66.0	55.2	56.2	62.1	53.2
8.	23:00-00:00	47.4	48.8	46.4	65.7	75.6	63.5	65.6	72.5	63.6
9.	00:00-01:00	48.7	56.8	46.9	57.4	63.6	55.6	57.1	62.7	54.7
10.	01:00-02:00	48.5	56.4	46.9	61.5	68.5	59.1	60.7	69.4	57.1
11.	02:00-03:00	47.4	48.4	47.0	66.0	75.6	62.9	60.8	66.1	58.5
12.	03:00-04:00	60.3	67.2	57.2	61.0	68.5	58.5	60.3	66.3	57.5
13.	04:00-05:00	56.5	62.7	54.7	57.8	65.0	55.0	61.1	66.7	58.0
14.	05:00-06:00	60.7	66.3	58.5	56.9	63.7	54.2	61.9	70.9	59.6
15.	06:00-07:00	58.9	66.9	57.1	61.9	68.8	58.8	66.9	73.5	64.9
16.	07:00-08:00	64.0	72.9	60.9	58.1	64.3	56.3	62.0	71.5	59.5
17.	08:00-09:00	59.0	67.4	57.0	62.3	67.9	60.1	63.2	71.7	60.5
18.	09:00-10:00	65.3	75.3	61.7	60.5	68.5	58.7	58.9	65.3	57.2
19.	10:00-11:00	57.1	63.1	55.0	65.6	74.5	62.5	61.5	67.9	58.6
20.	11:00-12:00	56.5	61.9	53.9	60.6	69.0	58.6	67.8	76.0	66.0
21.	12:00-13:00	59.3	68.1	56.5	66.9	76.9	63.3	62.7	68.2	60.3
22.	13:00-14:00	58.8	65.1	56.9	58.7	64.7	56.6	59.8	67.3	56.5
23.	14:00-15:00	62.7	69.9	61.2	58.1	63.5	55.5	63.3	70.8	60.0
24.	15:00-16:00	63.5	70.0	61.7	60.9	69.7	58.1	56.2	63.3	53.4
Leq 24 hr		58.6	-	-	61.8	-	-	62.5	-	-
Lmax		-	75.3	-	-	76.9	-	-	76.0	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		63.3	-	-	68.3	-	-	68.9	-	-

Standard : [1] Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
[2] Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Pramual M.
Pramual Moonsarn

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/15-17
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A))											
		หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ											
		03-04/07/26			04-05/07/26			05-06/07/26			06-07/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	17:00-18:00	56.6	78.2	51.1	56.3	75.1	51.9	63.1	75.9	60.6	54.3	75.6	45.7
2.	18:00-19:00	56.3	75.8	52.1	54.5	76.2	47.3	60.9	81.1	58.0	52.9	66.6	45.5
3.	19:00-20:00	57.2	81.1	53.1	53.6	81.6	49.3	66.9	114.2	55.6	56.7	76.6	45.5
4.	20:00-21:00	56.8	79.2	52.7	53.3	67.2	51.2	64.2	86.7	47.9	55.6	77.5	46.0
5.	21:00-22:00	57.4	71.6	52.6	53.0	64.0	50.6	64.8	84.6	53.7	55.3	79.4	45.8
6.	22:00-23:00	56.1	76.3	51.0	53.5	66.3	51.1	59.9	91.7	50.7	51.5	67.8	45.6
7.	23:00-00:00	55.0	78.5	50.7	51.9	71.4	49.1	59.3	83.2	46.7	55.6	75.6	48.1
8.	00:00-01:00	51.7	73.4	44.7	50.7	72.6	45.1	55.3	84.5	44.5	55.1	74.3	46.5
9.	01:00-02:00	54.9	78.5	50.3	48.7	61.9	45.2	55.5	74.9	46.3	55.9	78.3	45.6
10.	02:00-03:00	51.8	66.7	48.1	49.5	62.1	46.0	56.5	83.8	46.6	53.1	65.6	45.0
11.	03:00-04:00	50.9	75.5	46.3	50.9	68.7	46.9	58.4	81.1	48.1	56.4	73.6	46.7
12.	04:00-05:00	53.3	71.2	49.1	49.6	67.2	46.4	60.8	82.6	49.7	53.4	69.6	46.8
13.	05:00-06:00	53.4	74.8	49.0	50.9	72.9	47.0	58.5	85.6	46.5	55.8	74.0	46.6
14.	06:00-07:00	55.4	73.9	50.2	53.1	72.2	48.5	57.6	88.3	48.2	52.9	65.8	45.1
15.	07:00-08:00	55.0	79.5	48.1	53.6	70.3	51.0	56.9	81.4	47.0	56.7	69.2	49.4
16.	08:00-09:00	53.8	81.0	46.8	55.1	73.4	51.1	53.5	75.3	47.0	55.1	69.4	45.5
17.	09:00-10:00	55.2	78.8	49.0	52.9	85.0	50.5	52.4	83.2	47.0	57.0	75.5	47.3
18.	10:00-11:00	58.0	87.7	51.8	54.0	85.1	51.1	52.4	81.5	47.3	55.2	71.1	46.4
19.	11:00-12:00	54.1	79.9	51.9	57.5	74.3	52.0	54.6	71.6	46.5	59.9	84.7	47.5
20.	12:00-13:00	55.3	68.0	51.9	54.2	73.4	50.8	62.4	85.2	52.7	54.7	68.5	46.7
21.	13:00-14:00	57.4	80.0	50.2	54.7	69.8	51.4	59.1	80.9	51.5	58.2	79.5	46.9
22.	14:00-15:00	57.4	78.2	52.8	53.8	70.5	51.1	56.6	83.0	47.4	52.5	65.8	46.0
23.	15:00-16:00	55.4	75.8	51.5	57.2	73.6	53.9	54.9	77.7	44.2	54.1	73.4	49.1
24.	16:00-17:00	55.1	74.0	49.7	57.3	83.8	53.1	58.0	83.5	44.9	55.7	71.0	49.8
Leq 24 hr		55.5	-	-	54.0	-	-	60.2	-	-	55.6	-	-
Lmax		-	87.7	-	-	85.1	-	-	114.2	-	-	84.7	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		60.8	-	-	58.4	-	-	65.3	-	-	61.3	-	-

Standard : [1] Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
[2] Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Pramual Moonsarn

Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/16-17
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A))								
		หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ								
		07-08/07/26			08-09/07/26			09-10/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	17:00-18:00	55.0	68.9	49.6	59.4	78.2	51.7	55.2	75.4	45.2
2.	18:00-19:00	59.0	75.4	50.3	57.9	88.3	46.3	54.4	72.9	45.3
3.	19:00-20:00	57.7	79.0	49.8	57.5	81.5	46.4	54.5	74.0	45.3
4.	20:00-21:00	57.1	67.2	50.1	53.3	75.4	45.8	56.9	74.8	47.0
5.	21:00-22:00	61.1	79.3	49.7	54.0	67.5	45.3	56.6	77.5	46.5
6.	22:00-23:00	58.3	83.9	48.8	52.9	73.0	45.7	56.4	80.2	47.0
7.	23:00-00:00	56.9	70.3	47.1	62.1	76.8	46.4	52.5	67.2	46.7
8.	00:00-01:00	57.2	70.0	47.1	58.5	91.1	48.5	56.9	77.9	48.5
9.	01:00-02:00	57.9	80.2	47.7	54.2	75.4	44.8	56.1	76.3	46.6
10.	02:00-03:00	56.4	72.6	47.6	55.5	73.6	45.6	55.5	73.5	46.2
11.	03:00-04:00	60.9	78.6	48.6	57.2	81.7	47.3	54.3	68.9	46.4
12.	04:00-05:00	56.3	72.3	48.2	58.9	81.7	48.2	53.3	72.0	43.6
13.	05:00-06:00	53.8	68.9	46.7	46.7	61.3	44.8	51.7	72.2	43.7
14.	06:00-07:00	53.7	66.3	45.9	50.5	67.8	44.4	56.0	79.0	44.1
15.	07:00-08:00	52.5	70.7	45.6	47.2	62.8	44.5	54.8	79.3	43.2
16.	08:00-09:00	52.3	79.1	46.0	46.4	66.2	44.1	53.1	72.0	43.6
17.	09:00-10:00	51.1	83.6	46.1	52.9	72.5	44.0	52.4	73.2	43.6
18.	10:00-11:00	51.6	80.9	45.9	47.1	65.7	44.0	53.7	71.3	45.2
19.	11:00-12:00	54.2	76.6	45.4	48.2	69.3	43.7	55.3	72.3	45.3
20.	12:00-13:00	55.7	79.3	45.9	49.6	69.8	43.6	55.7	75.4	45.4
21.	13:00-14:00	53.7	71.4	45.9	56.6	83.2	45.2	55.4	68.9	45.5
22.	14:00-15:00	55.8	77.7	46.2	57.0	77.0	47.3	50.3	67.6	45.0
23.	15:00-16:00	60.3	78.7	50.4	57.2	82.6	47.1	56.8	70.1	45.7
24.	16:00-17:00	55.9	75.6	51.4	55.5	70.7	47.6	55.2	74.6	45.5
Leq 24 hr		56.9	-	-	56.0	-	-	55.0	-	-
Lmax		-	83.9	-	-	91.1	-	-	80.2	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		63.6	-	-	63.3	-	-	61.5	-	-

Standard : [1] Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
[2] Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Pramual M.
Pramual Moonsarn

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/17-17
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : เสียงรบกวน

Item	Sampling Date	Time	Result (dB(A))				
			หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ				
			ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90})	ค่าระดับการรบกวน
1.	03-04/07/26	06.00-22.00	53.8-58.0	52.5-59.9	46.5-57.4	45.1-49.8	-0.2-10.5
		22.00-06.00	43.5-59.2	46.9-63.0	39.3-59.8	43.9-49.7	-5.6-14.1
2.	04-05/07/26	06.00-22.00	52.9-57.5	52.5-59.9	40.0-57.5	45.1-49.8	-5.0-10.0
		22.00-06.00	47.2-54.6	46.9-63.0	47.2-56.3	43.9-49.7	-0.5-10.9
3.	05-06/07/26	06.00-22.00	52.4-66.9	52.5-59.9	42.5-66.5	45.1-49.8	-6.9-21.0
		22.00-06.00	48.4-66.7	46.9-63.0	41.2-69.5	43.9-49.7	-3.9-23.8
4.	06-07/07/26	06.00-22.00	52.5-59.9	52.5-59.9	52.5-59.9	45.1-49.8	5.0-12.4
		22.00-06.00	46.9-63.0	46.9-63.0	46.9-63.0	43.9-49.7	1.9-16.5
5.	07-08/07/26	06.00-22.00	51.1-61.1	52.5-59.9	42.9-59.7	45.1-49.8	-6.9-14.0
		22.00-06.00	47.8-74.3	46.9-63.0	38.1-77.2	43.9-49.7	-6.6-22.4
6.	08-09/07/26	06.00-22.00	46.4-59.4	52.5-59.9	46.4-57.8	45.1-49.8	-2.2-12.1
		22.00-06.00	45.8-66.2	46.9-63.0	40.3-68.7	43.9-49.7	-4.9-20.9
7.	09-10/07/26	06.00-22.00	50.3-56.9	52.5-59.9	47.8-55.4	45.1-49.8	2.1-9.0
		22.00-06.00	45.0-63.0	46.9-63.0	39.2-65.3	43.9-49.7	-6.1-20.2
Standard[1][2]							10

Standard : [1] Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)
[2] Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

Pramual Moonsarn
Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/1-7
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 03-04/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 03-04/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 03-04/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
1.	17.00	59.5	68.5	54.5	37.	20.00	57.0	79.2	52.7	73.	23.00	55.9	70.1	50.4
2.	17.05	56.1	74.2	52.5	38.	20.05	55.7	72.1	53.1	74.	23.05	54.6	68.6	51.4
3.	17.10	53.4	74.2	50.7	39.	20.10	58.0	77.6	52.9	75.	23.10	54.6	69.8	50.9
4.	17.15	53.7	61.1	52.0	40.	20.15	56.1	63.6	52.7	76.	23.15	53.7	61.4	51.1
5.	17.20	51.5	59.3	50.5	41.	20.20	55.7	68.9	52.7	77.	23.20	58.6	68.7	52.2
6.	17.25	51.2	57.9	50.4	42.	20.25	59.9	77.1	53.4	78.	23.25	56.2	68.4	51.3
7.	17.30	53.7	63.2	50.7	43.	20.30	56.5	72.9	53.3	79.	23.30	57.8	78.5	51.7
8.	17.35	53.0	61.1	51.1	44.	20.35	56.6	71.0	52.7	80.	23.35	53.4	64.4	50.5
9.	17.40	62.4	78.2	51.1	45.	20.40	58.0	78.9	52.3	81.	23.40	53.0	64.5	50.2
10.	17.45	53.4	69.3	51.0	46.	20.45	54.3	58.2	52.2	82.	23.45	53.7	64.5	50.5
11.	17.50	59.3	70.7	52.4	47.	20.50	54.6	63.9	52.3	83.	23.50	49.5	59.3	47.4
12.	17.55	52.9	66.2	51.2	48.	20.55	56.8	70.2	52.4	84.	23.55	50.4	60.2	46.1
13.	18.00	55.4	75.2	51.2	49.	21.00	54.5	67.3	51.9	85.	00.00	46.0	58.0	44.5
14.	18.05	57.6	74.6	52.2	50.	21.05	58.9	69.7	52.2	86.	00.05	56.3	66.4	44.8
15.	18.10	57.6	70.2	53.3	51.	21.10	55.2	69.9	52.7	87.	00.10	46.3	56.0	44.5
16.	18.15	54.5	64.1	51.8	52.	21.15	53.8	64.7	51.3	88.	00.15	47.7	57.9	45.1
17.	18.20	53.4	63.0	52.0	53.	21.20	54.9	61.5	53.4	89.	00.20	48.3	62.2	45.0
18.	18.25	54.1	65.3	51.7	54.	21.25	55.6	62.9	53.9	90.	00.25	45.1	55.3	44.0
19.	18.30	52.8	63.3	51.1	55.	21.30	63.7	70.6	59.6	91.	00.30	57.1	67.7	43.8
20.	18.35	59.9	69.5	52.3	56.	21.35	56.7	69.9	53.7	92.	00.35	43.5	46.6	43.0
21.	18.40	56.8	70.8	54.4	57.	21.40	54.1	60.0	52.6	93.	00.40	48.5	56.2	43.2
22.	18.45	56.4	69.2	52.5	58.	21.45	55.9	71.6	51.7	94.	00.45	52.7	65.9	46.8
23.	18.50	55.5	75.8	51.8	59.	21.50	55.0	62.9	51.5	95.	00.50	54.2	73.4	48.9
24.	18.55	55.9	69.8	52.9	60.	21.55	57.2	67.1	52.6	96.	00.55	49.0	59.2	45.2
25.	19.00	55.4	72.2	52.2	61.	22.00	56.4	65.6	51.5	97.	01.00	50.7	57.0	47.8
26.	19.05	60.5	81.1	53.2	62.	22.05	57.5	72.0	52.1	98.	01.05	52.4	65.2	50.0
27.	19.10	56.4	71.4	54.3	63.	22.10	57.2	66.3	53.1	99.	01.10	53.1	68.0	50.1
28.	19.15	55.7	63.3	53.8	64.	22.15	54.2	66.2	50.8	100.	01.15	59.2	78.5	49.5
29.	19.20	58.1	78.4	54.0	65.	22.20	55.2	69.4	51.6	101.	01.20	57.6	77.8	51.8
30.	19.25	55.1	64.3	52.9	66.	22.25	56.8	66.0	50.8	102.	01.25	52.6	63.1	49.7
31.	19.30	57.2	77.4	53.4	67.	22.30	57.1	68.7	49.7	103.	01.30	53.5	70.8	50.0
32.	19.35	55.4	69.6	52.6	68.	22.35	54.8	63.0	51.1	104.	01.35	54.1	64.0	50.6
33.	19.40	57.1	69.1	53.2	69.	22.40	57.2	71.9	53.5	105.	01.40	55.0	65.2	51.1
34.	19.45	56.1	63.4	53.0	70.	22.45	55.6	70.8	50.8	106.	01.45	54.4	66.6	51.4
35.	19.50	58.3	80.7	52.2	71.	22.50	54.5	66.7	50.3	107.	01.50	54.7	64.5	50.7
36.	19.55	57.9	74.3	52.9	72.	22.55	55.0	76.3	48.7	108.	01.55	54.7	62.8	50.4

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 03-04/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 03-04/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 03-04/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
109.	02.00	54.1	62.5	50.8	145.	05.00	52.8	65.2	48.4	181.	08.00	51.1	71.9	48.4
110.	02.05	52.7	66.7	49.8	146.	05.05	51.4	58.0	48.9	182.	08.05	47.4	53.0	45.1
111.	02.10	53.1	60.1	49.9	147.	05.10	54.3	64.9	50.1	183.	08.10	53.9	65.9	48.9
112.	02.15	54.6	64.8	49.8	148.	05.15	53.3	65.0	48.4	184.	08.15	54.5	78.4	48.2
113.	02.20	52.9	62.9	49.5	149.	05.20	51.0	60.6	49.0	185.	08.20	52.0	61.5	45.5
114.	02.25	50.8	58.0	48.5	150.	05.25	53.9	65.9	49.2	186.	08.25	51.4	66.6	45.9
115.	02.30	50.0	58.6	45.5	151.	05.30	51.6	63.8	49.0	187.	08.30	53.9	70.0	48.1
116.	02.35	51.0	60.8	46.8	152.	05.35	55.7	74.8	47.9	188.	08.35	52.8	68.8	47.2
117.	02.40	48.6	58.2	45.1	153.	05.40	52.7	63.0	50.0	189.	08.40	55.5	74.7	45.0
118.	02.45	50.3	57.3	47.7	154.	05.45	54.0	65.9	48.6	190.	08.45	58.7	81.0	46.3
119.	02.50	48.3	54.1	45.0	155.	05.50	53.2	62.4	49.1	191.	08.50	51.5	59.1	47.8
120.	02.55	49.8	57.0	46.7	156.	05.55	55.0	66.7	51.2	192.	08.55	53.6	67.0	46.4
121.	03.00	48.8	54.2	45.1	157.	06.00	55.7	69.3	49.9	193.	09.00	52.7	73.0	45.4
122.	03.05	49.6	60.9	46.9	158.	06.05	53.7	64.7	49.1	194.	09.05	51.7	66.7	46.3
123.	03.10	49.2	56.8	46.1	159.	06.10	54.4	63.1	48.7	195.	09.10	55.1	67.6	50.7
124.	03.15	50.8	65.2	46.1	160.	06.15	57.9	65.1	51.8	196.	09.15	56.2	78.8	48.4
125.	03.20	50.4	58.4	46.4	161.	06.20	58.5	70.2	51.8	197.	09.20	55.2	69.9	50.0
126.	03.25	48.1	58.9	44.5	162.	06.25	54.2	62.1	50.8	198.	09.25	54.9	68.5	48.8
127.	03.30	51.4	59.7	47.6	163.	06.30	54.0	67.5	50.6	199.	09.30	53.1	62.2	49.9
128.	03.35	49.0	60.7	45.1	164.	06.35	54.4	66.8	50.3	200.	09.35	55.1	74.9	49.1
129.	03.40	53.3	67.1	46.1	165.	06.40	54.5	67.6	50.1	201.	09.40	55.2	73.1	47.8
130.	03.45	54.2	75.5	46.9	166.	06.45	55.3	73.9	49.8	202.	09.45	52.6	71.1	48.7
131.	03.50	51.6	62.6	48.1	167.	06.50	54.7	70.8	49.7	203.	09.50	57.2	76.0	50.0
132.	03.55	50.0	56.9	47.8	168.	06.55	54.6	68.0	50.4	204.	09.55	58.3	72.2	49.5
133.	04.00	54.0	71.2	48.2	169.	07.00	51.3	60.6	48.0	205.	10.00	54.2	75.1	46.7
134.	04.05	55.0	65.4	48.8	170.	07.05	50.7	60.0	48.2	206.	10.05	55.8	67.1	54.6
135.	04.10	51.1	57.5	48.4	171.	07.10	53.9	66.9	49.0	207.	10.10	55.7	69.3	54.3
136.	04.15	52.9	63.3	49.3	172.	07.15	55.5	68.0	47.5	208.	10.15	55.0	66.6	52.5
137.	04.20	55.9	67.7	51.0	173.	07.20	55.2	77.9	47.9	209.	10.20	53.5	66.9	49.8
138.	04.25	52.4	61.0	49.4	174.	07.25	56.7	76.7	50.2	210.	10.25	53.4	66.8	50.0
139.	04.30	50.7	58.6	48.2	175.	07.30	50.3	57.3	47.1	211.	10.30	56.5	78.0	51.9
140.	04.35	53.4	66.2	49.0	176.	07.35	52.8	69.5	46.7	212.	10.35	52.8	66.2	50.8
141.	04.40	51.8	59.3	49.2	177.	07.40	51.8	66.5	47.5	213.	10.40	59.8	82.1	51.7
142.	04.45	54.7	64.6	50.0	178.	07.45	58.2	74.3	49.6	214.	10.45	52.5	56.5	51.0
143.	04.50	51.3	59.1	49.4	179.	07.50	58.2	75.6	49.3	215.	10.50	64.5	87.7	52.8
144.	04.55	52.8	60.7	48.9	180.	07.55	56.2	79.5	48.7	216.	10.55	60.8	78.1	52.4

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 03-04/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 03-04/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 03-04/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
217.	11.00	53.0	55.8	52.4	241.	13.00	54.0	64.4	51.3	265.	15.00	56.8	73.0	52.8
218.	11.05	54.0	65.4	52.5	242.	13.05	56.5	71.8	50.6	266.	15.05	56.8	61.5	55.1
219.	11.10	52.8	54.5	51.9	243.	13.10	60.0	76.8	52.1	267.	15.10	55.9	61.4	53.5
220.	11.15	53.5	65.4	52.0	244.	13.15	59.8	66.1	56.4	268.	15.15	57.0	71.6	53.0
221.	11.20	52.8	64.9	51.8	245.	13.20	60.5	80.0	54.4	269.	15.20	55.4	61.5	53.2
222.	11.25	53.0	64.5	51.9	246.	13.25	59.1	75.0	52.2	270.	15.25	53.9	58.6	52.5
223.	11.30	53.6	66.0	52.2	247.	13.30	57.4	67.6	49.7	271.	15.30	55.8	61.4	50.4
224.	11.35	55.0	68.6	52.4	248.	13.35	52.8	68.9	48.2	272.	15.35	54.3	63.3	49.0
225.	11.40	53.7	67.0	51.9	249.	13.40	56.2	74.9	47.6	273.	15.40	49.1	60.6	47.2
226.	11.45	52.4	55.4	51.3	250.	13.45	53.1	68.3	43.7	274.	15.45	48.6	56.8	47.4
227.	11.50	58.6	79.9	51.0	251.	13.50	55.4	69.9	44.3	275.	15.50	57.2	75.8	48.6
228.	11.55	52.5	68.6	50.9	252.	13.55	55.1	74.3	48.0	276.	15.55	56.4	70.2	50.1
229.	12.00	53.3	68.0	51.6	253.	14.00	56.2	76.6	52.4	277.	16.00	58.7	74.0	50.7
230.	12.05	53.0	65.5	51.4	254.	14.05	56.8	67.6	53.0	278.	16.05	53.7	65.0	47.0
231.	12.10	51.7	53.3	50.8	255.	14.10	55.9	63.7	52.7	279.	16.10	51.3	64.7	47.4
232.	12.15	52.2	62.8	51.1	256.	14.15	60.9	73.8	52.5	280.	16.15	49.8	64.6	47.4
233.	12.20	53.7	66.1	51.2	257.	14.20	53.9	61.9	52.5	281.	16.20	48.7	60.1	47.2
234.	12.25	53.1	64.9	52.0	258.	14.25	59.5	76.0	53.7	282.	16.25	53.9	66.8	47.6
235.	12.30	52.6	53.7	52.0	259.	14.30	57.6	78.2	52.9	283.	16.30	55.0	73.8	48.7
236.	12.35	52.4	53.4	51.7	260.	14.35	54.2	59.2	52.8	284.	16.35	55.3	58.5	52.7
237.	12.40	55.5	60.9	53.3	261.	14.40	54.7	65.2	52.5	285.	16.40	56.6	64.7	54.2
238.	12.45	57.7	64.9	54.3	262.	14.45	53.0	55.1	52.4	286.	16.45	55.9	63.0	53.2
239.	12.50	58.9	62.1	55.9	263.	14.50	54.4	62.5	52.9	287.	16.50	56.1	62.7	53.4
240.	12.55	59.4	67.3	54.8	264.	14.55	61.5	77.7	53.0	288.	16.55	56.7	60.7	53.1

Pramual M.
Pramual Moonsarn

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/2-7
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

(2/1-3)

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 04-05/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 04-05/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 04-05/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
1.	17.00	56.9	61.8	52.9	37.	20.00	53.4	59.6	51.3	73.	23.00	52.3	57.1	50.1
2.	17.05	58.5	66.3	54.0	38.	20.05	53.6	60.3	51.3	74.	23.05	52.1	61.2	49.9
3.	17.10	58.6	70.3	54.9	39.	20.10	53.9	61.0	51.9	75.	23.10	52.8	65.1	50.1
4.	17.15	58.9	66.6	55.8	40.	20.15	53.1	57.0	50.5	76.	23.15	53.0	63.1	50.5
5.	17.20	58.1	62.7	56.0	41.	20.20	53.7	60.7	51.6	77.	23.20	52.2	59.3	49.9
6.	17.25	59.5	69.9	54.1	42.	20.25	53.8	62.8	51.8	78.	23.25	54.5	61.1	50.4
7.	17.30	55.5	75.1	50.9	43.	20.30	53.0	57.9	51.0	79.	23.30	51.1	61.9	48.2
8.	17.35	51.7	65.2	47.3	44.	20.35	52.7	59.0	50.7	80.	23.35	50.7	62.0	48.0
9.	17.40	51.2	61.0	46.9	45.	20.40	53.9	61.6	48.8	81.	23.40	48.8	58.4	46.4
10.	17.45	50.2	64.2	47.0	46.	20.45	52.4	67.2	47.3	82.	23.45	50.2	62.0	46.5
11.	17.50	49.5	64.3	46.1	47.	20.50	50.8	54.3	46.8	83.	23.50	49.6	61.4	46.3
12.	17.55	48.4	64.6	45.7	48.	20.55	54.0	64.8	51.4	84.	23.55	52.4	71.4	45.5
13.	18.00	51.8	62.4	46.1	49.	21.00	53.5	58.7	51.2	85.	00.00	48.8	61.0	44.3
14.	18.05	50.2	62.4	45.8	50.	21.05	53.2	60.5	51.0	86.	00.05	48.6	62.4	44.1
15.	18.10	61.3	72.9	47.2	51.	21.10	52.9	57.3	50.5	87.	00.10	54.6	72.6	46.4
16.	18.15	49.9	62.4	46.7	52.	21.15	53.1	63.2	50.6	88.	00.15	52.3	64.3	46.8
17.	18.20	51.6	68.0	46.0	53.	21.20	52.5	57.7	49.7	89.	00.20	54.1	71.4	46.3
18.	18.25	49.3	64.8	46.3	54.	21.25	52.2	62.5	49.2	90.	00.25	48.3	56.0	44.9
19.	18.30	48.8	58.0	47.6	55.	21.30	52.7	64.0	49.8	91.	00.30	49.5	67.9	45.3
20.	18.35	55.8	69.3	48.2	56.	21.35	52.5	60.2	49.3	92.	00.35	48.3	60.8	44.2
21.	18.40	56.0	76.2	51.0	57.	21.40	53.5	61.4	51.7	93.	00.40	51.6	65.0	45.3
22.	18.45	52.7	64.3	47.4	58.	21.45	52.6	58.4	50.4	94.	00.45	47.9	57.4	45.2
23.	18.50	54.2	70.2	49.1	59.	21.50	53.2	58.6	51.4	95.	00.50	47.9	57.2	44.6
24.	18.55	52.2	67.1	47.8	60.	21.55	54.0	63.3	51.8	96.	00.55	48.1	55.7	44.3
25.	19.00	51.4	67.0	47.9	61.	22.00	52.4	57.1	50.2	97.	01.00	49.1	61.5	45.2
26.	19.05	50.4	61.3	47.8	62.	22.05	52.5	58.6	50.0	98.	01.05	47.6	55.4	45.1
27.	19.10	48.9	55.7	47.1	63.	22.10	52.9	60.5	50.3	99.	01.10	48.3	58.5	44.3
28.	19.15	50.5	57.5	47.6	64.	22.15	54.5	59.8	52.0	100.	01.15	48.5	61.4	44.3
29.	19.20	49.9	59.7	47.3	65.	22.20	54.6	63.2	51.1	101.	01.20	50.1	61.9	45.7
30.	19.25	57.5	81.6	47.7	66.	22.25	53.6	64.2	51.3	102.	01.25	47.2	55.5	43.6
31.	19.30	55.6	64.5	51.9	67.	22.30	54.2	63.6	51.8	103.	01.30	48.2	60.3	44.8
32.	19.35	55.0	61.5	52.5	68.	22.35	54.5	66.3	51.2	104.	01.35	49.4	56.9	45.6
33.	19.40	54.4	59.3	52.9	69.	22.40	52.8	59.5	50.6	105.	01.40	49.6	59.3	45.7
34.	19.45	53.4	60.9	51.3	70.	22.45	53.1	63.0	51.1	106.	01.45	47.3	55.2	44.0
35.	19.50	53.0	60.0	50.7	71.	22.50	52.8	63.6	50.7	107.	01.50	49.5	59.5	46.1
36.	19.55	54.8	68.3	51.8	72.	22.55	53.1	62.0	51.0	108.	01.55	48.6	58.9	45.9

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 04-05/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 04-05/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 04-05/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
109.	02.00	50.2	58.5	46.8	145.	05.00	51.8	60.5	47.2	181.	08.00	52.9	60.7	50.4
110.	02.05	49.3	58.6	46.2	146.	05.05	51.9	58.8	45.8	182.	08.05	54.1	63.3	51.8
111.	02.10	50.2	61.2	47.0	147.	05.10	52.1	62.6	49.2	183.	08.10	52.8	62.8	50.3
112.	02.15	49.9	56.2	46.1	148.	05.15	50.9	64.4	46.0	184.	08.15	53.7	63.8	52.3
113.	02.20	49.4	59.2	45.6	149.	05.20	51.7	67.5	47.1	185.	08.20	54.5	58.1	53.3
114.	02.25	49.7	61.7	45.4	150.	05.25	51.4	69.7	46.8	186.	08.25	57.1	73.4	53.6
115.	02.30	49.3	62.1	45.2	151.	05.30	50.9	72.9	47.4	187.	08.30	51.5	60.4	49.4
116.	02.35	49.8	58.9	46.3	152.	05.35	49.3	62.4	46.3	188.	08.35	52.1	61.1	49.6
117.	02.40	49.4	58.3	45.7	153.	05.40	49.5	66.3	46.5	189.	08.40	56.4	68.2	49.7
118.	02.45	49.1	53.6	45.9	154.	05.45	49.9	65.6	46.5	190.	08.45	56.7	64.9	54.2
119.	02.50	48.6	58.1	45.5	155.	05.50	50.6	65.9	47.1	191.	08.50	58.2	68.6	54.5
120.	02.55	48.5	55.1	46.5	156.	05.55	49.7	62.6	47.7	192.	08.55	55.5	68.9	49.6
121.	03.00	52.0	64.7	46.5	157.	06.00	51.4	66.5	47.2	193.	09.00	51.7	58.3	49.0
122.	03.05	49.4	57.5	46.6	158.	06.05	50.8	68.1	46.7	194.	09.05	52.6	59.2	49.2
123.	03.10	49.9	58.4	47.5	159.	06.10	53.4	72.2	47.0	195.	09.10	52.7	62.8	50.2
124.	03.15	49.9	60.1	46.2	160.	06.15	53.4	71.6	47.1	196.	09.15	53.0	58.7	50.6
125.	03.20	49.5	55.3	47.1	161.	06.20	55.1	72.1	47.4	197.	09.20	52.9	60.7	50.6
126.	03.25	49.8	56.4	46.6	162.	06.25	52.2	69.0	47.5	198.	09.25	53.6	61.2	51.2
127.	03.30	53.1	57.3	52.1	163.	06.30	52.7	62.4	50.1	199.	09.30	53.6	63.1	51.3
128.	03.35	50.7	56.5	47.9	164.	06.35	53.7	62.4	50.9	200.	09.35	52.8	65.4	50.3
129.	03.40	51.6	56.3	50.8	165.	06.40	54.7	66.4	52.1	201.	09.40	52.2	57.6	50.1
130.	03.45	51.0	68.7	47.0	166.	06.45	53.1	60.5	50.4	202.	09.45	52.4	62.9	50.2
131.	03.50	48.8	57.9	46.3	167.	06.50	52.2	58.0	49.5	203.	09.50	53.4	57.6	51.6
132.	03.55	52.9	68.1	46.8	168.	06.55	52.8	58.4	50.7	204.	09.55	53.4	58.6	51.1
133.	04.00	47.5	53.4	45.8	169.	07.00	54.2	61.1	51.5	205.	10.00	53.3	59.0	51.1
134.	04.05	49.8	61.3	46.4	170.	07.05	54.0	60.3	51.5	206.	10.05	53.8	66.5	50.5
135.	04.10	49.0	55.9	46.6	171.	07.10	53.9	59.7	52.0	207.	10.10	52.6	58.2	50.5
136.	04.15	48.6	58.6	46.4	172.	07.15	53.9	67.7	50.5	208.	10.15	52.8	61.3	50.3
137.	04.20	52.0	67.2	46.6	173.	07.20	53.0	60.9	50.5	209.	10.20	54.2	62.6	51.7
138.	04.25	49.2	57.6	47.2	174.	07.25	52.7	59.1	50.5	210.	10.25	54.8	65.1	52.5
139.	04.30	50.3	59.4	46.6	175.	07.30	52.6	61.7	50.4	211.	10.30	53.2	64.9	50.8
140.	04.35	48.0	52.7	46.7	176.	07.35	54.2	63.2	51.1	212.	10.35	52.8	61.2	50.4
141.	04.40	49.8	62.2	46.3	177.	07.40	54.2	70.3	50.8	213.	10.40	53.0	56.5	51.7
142.	04.45	50.4	61.9	44.6	178.	07.45	53.6	63.6	51.3	214.	10.45	56.7	71.2	51.5
143.	04.50	49.0	57.8	45.4	179.	07.50	53.4	62.3	51.4	215.	10.50	55.5	68.3	51.7
144.	04.55	49.7	58.1	44.8	180.	07.55	53.3	63.2	50.9	216.	10.55	52.8	58.4	51.1

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 04-05/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 04-05/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 04-05/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
217.	11.00	58.5	70.0	52.0	241.	13.00	54.1	69.8	51.0	265.	15.00	53.2	62.7	50.0
218.	11.05	57.4	70.4	52.9	242.	13.05	53.9	67.0	51.1	266.	15.05	52.4	61.7	50.2
219.	11.10	54.2	68.5	52.4	243.	13.10	54.2	65.1	51.6	267.	15.10	57.6	73.6	54.3
220.	11.15	56.5	65.6	54.0	244.	13.15	54.1	65.2	51.5	268.	15.15	57.3	73.0	53.7
221.	11.20	64.1	74.3	55.7	245.	13.20	54.7	67.5	51.2	269.	15.20	57.4	69.5	54.4
222.	11.25	56.0	67.8	52.3	246.	13.25	54.3	64.8	51.1	270.	15.25	58.9	72.1	53.7
223.	11.30	53.9	65.4	51.6	247.	13.30	53.9	65.1	51.4	271.	15.30	56.4	63.3	52.7
224.	11.35	54.7	63.6	51.9	248.	13.35	54.7	67.8	50.9	272.	15.35	57.0	62.8	54.1
225.	11.40	56.4	69.5	51.6	249.	13.40	56.6	67.6	53.0	273.	15.40	55.8	64.1	52.8
226.	11.45	54.9	66.0	51.7	250.	13.45	56.0	65.9	51.4	274.	15.45	58.4	70.1	54.2
227.	11.50	53.5	62.1	51.1	251.	13.50	54.6	62.1	52.0	275.	15.50	58.1	62.4	54.4
228.	11.55	55.7	68.1	50.4	252.	13.55	55.0	67.5	51.5	276.	15.55	59.5	69.2	56.7
229.	12.00	53.1	61.3	50.4	253.	14.00	53.3	60.1	51.1	277.	16.00	59.0	62.6	56.5
230.	12.05	55.5	68.2	51.2	254.	14.05	54.9	70.5	51.6	278.	16.05	58.8	70.1	53.5
231.	12.10	54.9	70.6	51.3	255.	14.10	54.1	62.7	51.5	279.	16.10	55.3	63.7	52.3
232.	12.15	53.5	62.6	50.9	256.	14.15	55.1	68.8	52.1	280.	16.15	58.1	69.2	49.4
233.	12.20	53.3	72.1	50.4	257.	14.20	55.0	62.4	51.9	281.	16.20	61.4	83.8	47.3
234.	12.25	52.7	67.4	50.4	258.	14.25	53.4	64.0	51.1	282.	16.25	54.9	59.6	52.7
235.	12.30	54.7	72.3	50.4	259.	14.30	53.0	61.3	50.6	283.	16.30	56.2	63.3	54.1
236.	12.35	54.1	67.7	50.6	260.	14.35	53.4	59.3	51.5	284.	16.35	54.7	61.6	52.2
237.	12.40	53.4	61.6	51.0	261.	14.40	53.1	64.5	50.8	285.	16.40	56.6	69.3	53.7
238.	12.45	55.4	73.1	50.8	262.	14.45	53.2	61.3	50.7	286.	16.45	56.3	66.9	53.4
239.	12.50	54.9	73.4	51.1	263.	14.50	53.4	63.0	50.3	287.	16.50	54.7	63.2	52.4
240.	12.55	53.7	67.6	50.7	264.	14.55	53.0	59.4	50.5	288.	16.55	55.5	62.5	53.4

Pramual M.
Pramual Moonsarn

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด TET Thai Environmental Technic Limited

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/3-7
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

(3/1-3)

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 05-06/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 05-06/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 05-06/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
1.	17.00	58.3	63.3	56.2	37.	20.00	50.3	67.8	46.8	73.	23.00	56.5	70.1	47.2
2.	17.05	60.3	66.4	57.6	38.	20.05	50.5	72.0	46.5	74.	23.05	55.6	72.8	46.6
3.	17.10	62.3	69.4	60.2	39.	20.10	50.4	72.2	46.6	75.	23.10	52.7	67.5	45.8
4.	17.15	65.7	73.0	62.8	40.	20.15	50.9	74.6	48.1	76.	23.15	55.8	70.1	46.7
5.	17.20	56.4	63.2	53.9	41.	20.20	54.4	78.5	47.9	77.	23.20	59.4	77.9	49.2
6.	17.25	66.5	74.5	64.0	42.	20.25	51.8	77.6	47.5	78.	23.25	63.0	83.2	51.0
7.	17.30	56.4	62.5	54.5	43.	20.30	56.5	86.7	45.5	79.	23.30	61.9	82.5	49.4
8.	17.35	56.6	65.2	54.0	44.	20.35	52.0	74.3	47.9	80.	23.35	63.0	81.7	51.1
9.	17.40	62.9	70.8	61.0	45.	20.40	68.6	73.4	51.8	81.	23.40	62.3	81.0	46.5
10.	17.45	66.4	75.9	64.0	46.	20.45	70.0	73.8	69.4	82.	23.45	54.4	68.9	45.8
11.	17.50	65.1	72.3	62.3	47.	20.50	68.5	77.2	58.5	83.	23.50	54.0	67.1	45.5
12.	17.55	63.4	72.3	60.9	48.	20.55	67.5	70.3	52.9	84.	23.55	54.3	71.0	46.2
13.	18.00	61.1	67.8	58.0	49.	21.00	55.6	72.8	53.5	85.	00.00	53.4	70.2	45.3
14.	18.05	57.2	65.8	54.6	50.	21.05	57.2	66.9	55.9	86.	00.05	53.8	70.5	46.0
15.	18.10	57.3	63.6	54.4	51.	21.10	67.8	69.8	56.3	87.	00.10	53.8	71.1	43.9
16.	18.15	62.3	68.2	59.9	52.	21.15	69.4	84.6	69.1	88.	00.15	55.0	74.1	44.2
17.	18.20	65.5	72.8	62.4	53.	21.20	69.1	69.8	68.8	89.	00.20	50.6	64.9	44.5
18.	18.25	60.9	70.1	58.9	54.	21.25	68.8	69.4	68.5	90.	00.25	56.9	76.3	44.1
19.	18.30	61.6	67.4	58.7	55.	21.30	66.3	75.2	53.8	91.	00.30	51.8	66.6	44.5
20.	18.35	60.3	67.1	58.0	56.	21.35	52.0	67.2	49.2	92.	00.35	50.7	64.2	44.2
21.	18.40	59.4	67.5	57.2	57.	21.40	53.3	78.4	49.7	93.	00.40	61.5	84.5	46.1
22.	18.45	57.8	70.2	56.4	58.	21.45	51.9	78.9	47.4	94.	00.45	56.3	73.4	44.5
23.	18.50	60.4	81.1	57.5	59.	21.50	49.3	71.9	45.5	95.	00.50	52.7	67.1	46.1
24.	18.55	60.3	71.3	59.0	60.	21.55	49.3	62.9	46.4	96.	00.55	52.7	67.6	45.9
25.	19.00	60.4	63.5	59.8	61.	22.00	49.8	73.8	45.3	97.	01.00	58.0	74.9	48.2
26.	19.05	60.5	80.3	60.0	62.	22.05	48.4	71.0	44.6	98.	01.05	56.4	70.0	46.4
27.	19.10	56.9	59.2	56.2	63.	22.10	66.7	91.7	46.6	99.	01.10	55.0	70.8	47.4
28.	19.15	60.8	95.2	58.9	64.	22.15	49.1	74.7	47.0	100.	01.15	56.0	66.9	48.9
29.	19.20	74.4	109.9	55.0	65.	22.20	55.8	61.6	54.2	101.	01.20	57.8	73.0	49.5
30.	19.25	66.6	102.3	56.9	66.	22.25	62.6	70.5	60.3	102.	01.25	54.7	66.6	46.1
31.	19.30	70.0	108.6	59.0	67.	22.30	61.4	70.9	59.3	103.	01.30	54.6	71.4	44.6
32.	19.35	70.9	114.2	48.8	68.	22.35	57.5	66.0	55.1	104.	01.35	55.3	68.4	45.0
33.	19.40	53.7	85.4	49.7	69.	22.40	56.7	62.7	54.9	105.	01.40	54.1	65.9	45.3
34.	19.45	56.4	83.1	50.1	70.	22.45	62.7	68.4	60.4	106.	01.45	52.7	64.4	45.4
35.	19.50	52.8	78.1	47.6	71.	22.50	53.0	72.0	47.1	107.	01.50	52.8	68.2	45.3
36.	19.55	55.0	88.1	49.8	72.	22.55	53.5	70.6	46.1	108.	01.55	55.4	69.9	47.0

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 05-06/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 05-06/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 05-06/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
109.	02.00	55.9	72.6	46.1	145.	05.00	58.1	73.5	48.7	181.	08.00	56.7	75.3	47.0
110.	02.05	54.6	67.4	46.2	146.	05.05	59.0	75.4	47.1	182.	08.05	54.8	74.1	46.9
111.	02.10	54.8	77.2	46.0	147.	05.10	57.2	68.2	46.9	183.	08.10	54.0	68.3	47.0
112.	02.15	58.5	76.2	46.9	148.	05.15	58.0	73.3	48.6	184.	08.15	54.0	70.2	47.0
113.	02.20	57.8	77.6	47.6	149.	05.20	57.3	72.3	47.3	185.	08.20	53.5	71.0	47.1
114.	02.25	59.5	83.8	49.9	150.	05.25	55.3	67.8	46.4	186.	08.25	52.2	66.4	46.6
115.	02.30	54.6	69.8	47.0	151.	05.30	56.5	69.5	46.5	187.	08.30	49.9	65.4	46.7
116.	02.35	52.9	64.3	47.4	152.	05.35	55.5	67.4	45.7	188.	08.35	56.3	74.8	47.7
117.	02.40	54.1	67.4	46.0	153.	05.40	53.3	67.0	46.4	189.	08.40	49.9	61.7	47.3
118.	02.45	53.0	66.7	44.5	154.	05.45	63.6	85.6	46.5	190.	08.45	49.9	60.0	47.3
119.	02.50	58.1	73.9	44.7	155.	05.50	61.8	80.5	45.8	191.	08.50	52.1	67.1	47.2
120.	02.55	58.3	80.5	47.3	156.	05.55	54.2	66.5	46.4	192.	08.55	51.3	66.3	46.7
121.	03.00	55.1	72.6	46.5	157.	06.00	54.5	66.9	48.0	193.	09.00	50.5	65.1	47.0
122.	03.05	57.4	70.7	49.1	158.	06.05	55.2	69.3	48.1	194.	09.05	48.3	58.2	46.6
123.	03.10	56.8	73.1	47.5	159.	06.10	54.8	68.2	48.1	195.	09.10	49.5	62.0	46.6
124.	03.15	58.9	78.2	46.8	160.	06.15	54.2	68.6	48.2	196.	09.15	57.8	79.0	47.0
125.	03.20	58.6	72.2	49.5	161.	06.20	54.4	69.4	48.2	197.	09.20	52.4	65.5	47.0
126.	03.25	60.2	80.6	50.1	162.	06.25	64.9	88.3	48.0	198.	09.25	50.2	61.6	47.0
127.	03.30	59.5	81.1	48.9	163.	06.30	54.9	69.1	48.2	199.	09.30	48.9	61.8	46.8
128.	03.35	57.5	78.2	47.8	164.	06.35	52.6	64.7	48.2	200.	09.35	52.4	68.8	47.0
129.	03.40	58.7	74.9	48.2	165.	06.40	52.8	63.3	48.1	201.	09.40	52.7	67.9	47.1
130.	03.45	54.8	69.6	47.1	166.	06.45	52.4	64.9	48.2	202.	09.45	48.4	59.8	46.8
131.	03.50	61.2	80.4	48.7	167.	06.50	55.4	73.5	48.6	203.	09.50	49.1	60.3	46.9
132.	03.55	58.1	73.1	48.0	168.	06.55	60.5	78.0	48.9	204.	09.55	55.6	83.2	47.0
133.	04.00	59.9	79.1	47.2	169.	07.00	53.4	73.7	48.2	205.	10.00	50.7	70.4	47.4
134.	04.05	57.5	73.8	48.0	170.	07.05	56.1	72.1	46.8	206.	10.05	49.6	62.5	47.3
135.	04.10	57.9	70.6	49.1	171.	07.10	54.8	71.2	46.6	207.	10.10	50.5	65.4	47.4
136.	04.15	62.3	80.1	50.8	172.	07.15	53.7	71.8	46.1	208.	10.15	50.0	63.2	47.1
137.	04.20	59.6	78.4	52.4	173.	07.20	54.4	68.0	46.8	209.	10.20	49.5	62.3	47.1
138.	04.25	61.1	78.7	49.7	174.	07.25	53.1	67.6	47.0	210.	10.25	48.7	57.9	47.5
139.	04.30	63.3	79.8	50.6	175.	07.30	61.1	74.8	47.6	211.	10.30	48.3	58.1	47.2
140.	04.35	60.2	74.6	49.7	176.	07.35	60.6	81.4	47.3	212.	10.35	48.9	61.7	47.3
141.	04.40	60.8	74.7	50.8	177.	07.40	59.1	74.5	47.5	213.	10.40	48.3	55.5	47.5
142.	04.45	61.9	82.5	50.0	178.	07.45	55.1	69.2	47.1	214.	10.45	57.6	81.5	47.4
143.	04.50	62.3	82.6	47.7	179.	07.50	53.5	68.3	46.9	215.	10.50	48.9	60.0	47.3
144.	04.55	58.1	71.1	48.7	180.	07.55	56.0	72.6	47.0	216.	10.55	58.2	78.7	47.3

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 05-06/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 05-06/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 05-06/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
217.	11.00	47.8	57.9	46.8	241.	13.00	63.3	80.9	52.2	265.	15.00	59.1	76.5	44.2
218.	11.05	48.6	60.5	46.8	242.	13.05	59.5	74.4	52.2	266.	15.05	51.7	63.2	44.0
219.	11.10	48.5	62.2	46.4	243.	13.10	59.2	74.3	51.7	267.	15.10	59.1	77.7	44.5
220.	11.15	48.4	66.2	46.5	244.	13.15	57.2	73.0	50.9	268.	15.15	57.0	77.4	43.8
221.	11.20	48.1	59.8	46.3	245.	13.20	57.5	69.6	51.4	269.	15.20	53.7	68.1	44.5
222.	11.25	51.1	69.1	46.4	246.	13.25	59.3	70.8	52.1	270.	15.25	52.8	69.8	43.7
223.	11.30	50.1	69.3	46.2	247.	13.30	59.0	72.3	51.8	271.	15.30	53.0	68.8	45.4
224.	11.35	49.6	64.3	46.5	248.	13.35	59.3	75.5	51.6	272.	15.35	50.3	65.6	45.0
225.	11.40	50.5	69.7	46.4	249.	13.40	59.9	74.4	51.2	273.	15.40	54.4	70.1	45.6
226.	11.45	60.3	67.6	49.0	250.	13.45	57.9	76.1	48.5	274.	15.45	52.2	66.7	44.2
227.	11.50	59.8	71.6	52.2	251.	13.50	57.9	73.8	47.9	275.	15.50	52.1	67.5	43.8
228.	11.55	58.1	68.0	52.7	252.	13.55	51.5	62.1	47.6	276.	15.55	48.8	60.5	43.9
229.	12.00	58.1	74.8	53.1	253.	14.00	58.2	80.9	47.7	277.	16.00	52.9	66.0	44.5
230.	12.05	62.4	78.0	52.9	254.	14.05	56.4	70.9	47.7	278.	16.05	61.4	83.5	44.8
231.	12.10	58.5	72.9	52.5	255.	14.10	57.2	72.3	48.4	279.	16.10	53.7	69.4	47.7
232.	12.15	66.2	80.5	53.0	256.	14.15	55.6	70.5	47.9	280.	16.15	58.0	69.2	48.8
233.	12.20	61.1	72.8	53.9	257.	14.20	58.2	72.9	47.9	281.	16.20	61.8	74.3	46.5
234.	12.25	61.3	76.0	53.2	258.	14.25	57.2	80.8	47.5	282.	16.25	56.9	70.8	45.7
235.	12.30	61.2	80.8	51.7	259.	14.30	57.2	83.0	47.3	283.	16.30	55.3	66.3	44.5
236.	12.35	63.3	82.0	52.8	260.	14.35	57.0	81.2	47.1	284.	16.35	63.8	77.7	48.5
237.	12.40	57.4	68.8	52.3	261.	14.40	55.2	78.8	46.8	285.	16.40	50.3	60.7	44.3
238.	12.45	64.2	79.3	52.0	262.	14.45	56.1	70.4	46.3	286.	16.45	51.9	62.1	45.0
239.	12.50	60.8	76.6	52.3	263.	14.50	53.3	69.5	45.9	287.	16.50	49.4	58.6	44.8
240.	12.55	65.0	85.2	52.3	264.	14.55	55.7	69.5	45.5	288.	16.55	51.7	60.8	44.7

Pramual M.
Pramual Moonsarn

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/4-7
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

(4/1-3)

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 06-07/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 06-07/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 06-07/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
1.	17.00	50.0	60.1	45.6	37.	20.00	55.9	68.9	45.7	73.	23.00	49.9	57.1	45.4
2.	17.05	59.5	74.0	46.1	38.	20.05	56.8	65.8	47.0	74.	23.05	53.1	63.6	45.3
3.	17.10	49.4	58.8	45.3	39.	20.10	50.4	65.6	46.8	75.	23.10	59.5	75.6	44.4
4.	17.15	54.0	75.6	45.5	40.	20.15	51.9	58.9	46.0	76.	23.15	51.9	61.7	46.6
5.	17.20	54.1	66.3	45.9	41.	20.20	54.0	65.8	45.5	77.	23.20	58.0	71.4	49.3
6.	17.25	47.2	56.3	44.9	42.	20.25	59.4	77.5	46.2	78.	23.25	49.8	55.2	47.6
7.	17.30	57.7	68.0	46.2	43.	20.30	49.6	59.8	45.5	79.	23.30	56.4	66.8	48.6
8.	17.35	49.1	58.6	45.4	44.	20.35	56.5	66.3	45.4	80.	23.35	54.1	62.3	49.7
9.	17.40	55.6	65.4	45.7	45.	20.40	48.6	55.6	45.2	81.	23.40	52.0	59.3	48.6
10.	17.45	50.7	60.0	45.7	46.	20.45	52.1	59.3	46.0	82.	23.45	58.3	68.8	49.0
11.	17.50	49.7	59.2	45.0	47.	20.50	60.6	72.1	47.6	83.	23.50	56.4	66.2	48.1
12.	17.55	55.6	67.1	46.2	48.	20.55	53.4	60.6	46.0	84.	23.55	55.0	63.9	48.0
13.	18.00	53.5	65.4	45.2	49.	21.00	49.6	56.7	46.0	85.	00.00	56.0	65.2	48.6
14.	18.05	54.2	65.9	45.4	50.	21.05	51.0	60.1	45.5	86.	00.05	57.2	67.5	48.3
15.	18.10	54.1	63.3	46.7	51.	21.10	50.2	58.5	45.5	87.	00.10	48.7	57.3	46.6
16.	18.15	51.4	60.1	44.7	52.	21.15	55.2	64.3	46.4	88.	00.15	56.4	66.3	47.5
17.	18.20	51.9	61.4	45.4	53.	21.20	60.9	79.4	46.2	89.	00.20	51.8	62.4	46.4
18.	18.25	55.8	66.6	47.3	54.	21.25	54.0	65.3	46.7	90.	00.25	49.3	55.1	46.8
19.	18.30	56.7	65.6	46.4	55.	21.30	49.9	64.9	45.6	91.	00.30	61.3	74.3	49.3
20.	18.35	51.7	61.9	45.6	56.	21.35	53.9	61.6	45.6	92.	00.35	50.8	61.4	44.8
21.	18.40	49.6	57.4	45.8	57.	21.40	55.0	66.9	45.5	93.	00.40	49.4	59.4	44.8
22.	18.45	49.1	57.2	47.0	58.	21.45	57.7	70.5	45.7	94.	00.45	52.9	62.2	45.2
23.	18.50	49.1	59.6	45.4	59.	21.50	56.3	68.6	45.8	95.	00.50	52.8	64.8	45.2
24.	18.55	48.3	57.1	44.8	60.	21.55	54.8	67.4	46.3	96.	00.55	54.7	69.6	45.3
25.	19.00	46.8	51.3	44.7	61.	22.00	50.3	60.2	45.7	97.	01.00	53.6	66.0	45.2
26.	19.05	62.8	76.6	46.8	62.	22.05	49.3	58.6	46.0	98.	01.05	55.7	65.5	46.3
27.	19.10	50.0	61.6	45.4	63.	22.10	53.8	67.1	45.7	99.	01.10	48.4	58.0	45.1
28.	19.15	51.0	60.5	44.6	64.	22.15	55.2	67.8	45.3	100.	01.15	55.5	66.6	45.7
29.	19.20	54.8	65.3	46.4	65.	22.20	49.6	59.3	45.4	101.	01.20	51.6	63.6	45.4
30.	19.25	57.3	71.9	45.8	66.	22.25	52.5	63.0	45.6	102.	01.25	53.0	61.6	45.2
31.	19.30	51.4	61.5	45.0	67.	22.30	50.9	58.9	45.7	103.	01.30	54.5	69.6	45.1
32.	19.35	57.6	72.6	45.3	68.	22.35	49.5	61.2	44.9	104.	01.35	51.9	66.2	45.9
33.	19.40	48.8	56.6	45.5	69.	22.40	51.0	58.8	45.6	105.	01.40	63.0	78.3	46.5
34.	19.45	54.5	63.7	46.3	70.	22.45	50.0	58.5	45.3	106.	01.45	56.5	72.3	46.3
35.	19.50	50.3	58.1	45.5	71.	22.50	53.0	59.9	45.7	107.	01.50	55.8	72.4	46.3
36.	19.55	61.7	74.4	50.4	72.	22.55	46.9	56.0	44.8	108.	01.55	49.9	56.6	45.2

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

(4/2-3)

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 06-07/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 06-07/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 06-07/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
109.	02.00	48.4	57.8	44.7	145.	05.00	50.2	56.9	47.1	181.	08.00	49.5	58.7	45.4
110.	02.05	52.4	61.9	44.3	146.	05.05	53.3	62.2	47.1	182.	08.05	54.8	63.7	45.2
111.	02.10	56.7	65.1	45.6	147.	05.10	54.7	63.4	45.9	183.	08.10	53.4	62.7	45.8
112.	02.15	54.5	63.1	45.7	148.	05.15	55.3	64.3	48.0	184.	08.15	56.3	67.3	46.1
113.	02.20	47.6	60.6	43.9	149.	05.20	55.1	63.3	47.2	185.	08.20	58.7	69.4	45.2
114.	02.25	55.0	64.8	44.5	150.	05.25	56.0	67.3	46.0	186.	08.25	51.5	59.9	44.3
115.	02.30	53.4	62.6	45.0	151.	05.30	61.2	72.9	47.5	187.	08.30	56.3	64.5	45.6
116.	02.35	55.9	65.6	46.2	152.	05.35	58.6	74.0	48.0	188.	08.35	58.0	67.8	46.6
117.	02.40	53.6	65.0	45.0	153.	05.40	57.3	70.4	45.8	189.	08.40	52.0	58.5	46.2
118.	02.45	49.4	57.6	45.9	154.	05.45	51.2	61.3	45.7	190.	08.45	55.3	62.4	47.1
119.	02.50	49.7	61.3	44.8	155.	05.50	47.7	56.4	45.3	191.	08.50	54.3	63.6	45.3
120.	02.55	49.6	64.6	44.9	156.	05.55	51.4	60.2	45.0	192.	08.55	52.7	65.2	44.8
121.	03.00	58.2	73.6	45.9	157.	06.00	49.4	56.8	44.8	193.	09.00	55.9	63.8	48.4
122.	03.05	55.3	68.7	47.2	158.	06.05	50.1	57.2	44.6	194.	09.05	53.7	61.6	48.1
123.	03.10	57.4	68.1	45.3	159.	06.10	49.3	63.5	45.1	195.	09.10	54.2	61.8	46.5
124.	03.15	51.2	62.4	44.5	160.	06.15	50.7	60.0	44.3	196.	09.15	53.7	65.8	45.9
125.	03.20	53.0	64.2	45.4	161.	06.20	55.6	65.8	45.8	197.	09.20	52.4	59.2	46.0
126.	03.25	56.7	66.5	47.0	162.	06.25	45.4	50.1	44.5	198.	09.25	59.5	68.9	52.8
127.	03.30	56.2	66.0	48.1	163.	06.30	53.9	61.8	47.0	199.	09.30	56.9	68.5	47.2
128.	03.35	50.7	60.0	45.4	164.	06.35	50.5	59.2	45.0	200.	09.35	54.3	62.3	46.1
129.	03.40	56.7	67.2	47.5	165.	06.40	55.5	63.2	46.4	201.	09.40	55.7	68.1	47.3
130.	03.45	59.4	71.5	48.4	166.	06.45	54.4	62.2	46.8	202.	09.45	59.8	70.0	50.1
131.	03.50	59.4	72.9	46.4	167.	06.50	55.9	65.8	45.0	203.	09.50	56.1	65.6	47.3
132.	03.55	53.2	66.4	47.4	168.	06.55	52.4	59.5	46.7	204.	09.55	61.2	75.5	46.4
133.	04.00	57.0	69.6	46.5	169.	07.00	54.5	62.3	46.8	205.	10.00	55.7	64.8	45.9
134.	04.05	52.6	63.2	46.8	170.	07.05	52.5	60.7	45.1	206.	10.05	54.5	61.8	45.9
135.	04.10	49.2	56.4	47.3	171.	07.10	58.7	67.8	54.3	207.	10.10	54.0	63.6	45.7
136.	04.15	49.8	59.9	47.2	172.	07.15	59.6	68.8	54.6	208.	10.15	53.5	61.2	46.8
137.	04.20	50.2	58.7	47.6	173.	07.20	56.1	62.7	53.8	209.	10.20	57.5	66.7	46.4
138.	04.25	57.3	62.6	49.7	174.	07.25	57.6	67.9	53.9	210.	10.25	56.5	71.1	46.0
139.	04.30	53.2	61.9	46.7	175.	07.30	57.6	65.3	51.6	211.	10.30	52.4	59.2	47.8
140.	04.35	50.9	59.7	45.8	176.	07.35	53.8	62.4	49.3	212.	10.35	57.4	70.8	49.4
141.	04.40	48.1	54.2	44.6	177.	07.40	50.3	58.1	47.7	213.	10.40	52.8	62.2	46.4
142.	04.45	49.0	59.6	44.4	178.	07.45	55.5	62.6	49.5	214.	10.45	55.2	65.1	46.3
143.	04.50	53.1	62.9	46.2	179.	07.50	59.3	69.2	48.9	215.	10.50	54.7	64.6	46.1
144.	04.55	56.3	68.4	47.4	180.	07.55	56.0	66.6	46.3	216.	10.55	54.8	64.2	48.2

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 06-07/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 06-07/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 06-07/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
217.	11.00	66.7	84.7	47.8	241.	13.00	55.8	64.3	46.3	265.	15.00	55.5	62.5	48.9
218.	11.05	57.3	67.6	45.4	242.	13.05	49.0	55.7	45.4	266.	15.05	52.7	59.5	47.9
219.	11.10	56.1	64.3	48.1	243.	13.10	65.2	79.5	47.4	267.	15.10	51.7	60.1	46.6
220.	11.15	57.7	67.4	47.0	244.	13.15	53.5	62.7	46.5	268.	15.15	50.4	61.7	45.3
221.	11.20	54.7	62.3	47.1	245.	13.20	60.2	72.8	46.6	269.	15.20	51.7	60.5	48.4
222.	11.25	55.1	64.8	48.4	246.	13.25	58.5	71.2	47.1	270.	15.25	55.9	65.3	49.6
223.	11.30	57.1	63.4	49.9	247.	13.30	59.1	76.6	47.7	271.	15.30	52.5	61.9	49.0
224.	11.35	56.4	68.9	47.2	248.	13.35	56.3	68.2	48.8	272.	15.35	51.0	57.7	49.1
225.	11.40	63.4	75.0	48.3	249.	13.40	52.5	63.1	46.1	273.	15.40	55.3	65.0	49.5
226.	11.45	54.2	62.7	46.6	250.	13.45	52.7	60.8	46.3	274.	15.45	59.2	73.4	49.3
227.	11.50	59.1	71.2	47.8	251.	13.50	55.9	66.5	47.4	275.	15.50	52.0	58.1	49.1
228.	11.55	58.7	71.2	45.3	252.	13.55	54.6	61.9	47.4	276.	15.55	50.1	53.0	49.3
229.	12.00	52.9	59.7	45.9	253.	14.00	50.8	59.4	46.0	277.	16.00	54.8	63.4	49.4
230.	12.05	52.9	59.6	46.8	254.	14.05	48.3	55.7	45.6	278.	16.05	56.4	65.7	49.8
231.	12.10	54.2	59.8	48.0	255.	14.10	50.9	59.5	46.0	279.	16.10	54.0	65.0	49.5
232.	12.15	58.3	66.8	47.6	256.	14.15	54.9	64.4	48.2	280.	16.15	52.2	60.0	49.4
233.	12.20	54.1	66.7	45.8	257.	14.20	49.9	58.3	45.8	281.	16.20	53.3	58.2	49.9
234.	12.25	54.7	63.4	47.5	258.	14.25	48.8	56.1	45.5	282.	16.25	56.1	63.8	50.6
235.	12.30	53.5	63.3	48.2	259.	14.30	53.2	61.7	46.1	283.	16.30	54.4	63.8	49.8
236.	12.35	56.5	66.0	46.8	260.	14.35	57.6	65.8	49.2	284.	16.35	55.8	63.3	50.0
237.	12.40	54.5	63.8	46.0	261.	14.40	51.2	60.6	45.8	285.	16.40	53.3	59.9	49.7
238.	12.45	52.5	58.7	46.3	262.	14.45	49.7	58.7	45.3	286.	16.45	57.9	68.3	50.2
239.	12.50	54.6	68.5	46.1	263.	14.50	51.0	56.5	45.9	287.	16.50	52.1	61.0	49.4
240.	12.55	54.4	66.1	46.6	264.	14.55	53.1	62.3	46.8	288.	16.55	60.2	71.0	50.0

Pramual M.
Pramual Moonsarn



Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/5-7
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

(5/1-3)

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 07-08/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 07-08/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 07-08/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
1.	17.00	54.0	60.6	49.7	37.	20.00	56.4	67.2	50.6	73.	23.00	49.9	61.2	46.8
2.	17.05	54.3	63.3	49.5	38.	20.05	52.9	59.4	49.7	74.	23.05	57.6	69.2	46.7
3.	17.10	57.5	63.7	50.0	39.	20.10	54.6	63.2	50.2	75.	23.10	57.5	69.6	47.7
4.	17.15	58.5	67.2	49.9	40.	20.15	51.6	58.3	49.5	76.	23.15	50.6	60.3	47.4
5.	17.20	51.9	57.1	49.6	41.	20.20	57.8	63.4	51.5	77.	23.20	58.2	69.3	47.4
6.	17.25	57.5	68.9	49.9	42.	20.25	63.2	66.9	61.4	78.	23.25	57.4	69.1	47.8
7.	17.30	52.1	57.6	49.5	43.	20.30	57.7	64.6	50.3	79.	23.30	54.7	66.9	47.0
8.	17.35	51.9	58.5	49.5	44.	20.35	55.1	62.3	49.8	80.	23.35	48.2	53.1	47.1
9.	17.40	54.2	63.2	50.3	45.	20.40	53.7	62.0	50.0	81.	23.40	62.0	70.1	47.6
10.	17.45	53.3	62.2	49.4	46.	20.45	53.7	62.1	49.7	82.	23.45	49.3	57.8	46.7
11.	17.50	52.3	58.4	49.4	47.	20.50	56.9	65.0	50.1	83.	23.50	48.6	53.0	47.0
12.	17.55	54.7	62.8	49.6	48.	20.55	57.4	64.4	49.9	84.	23.55	61.0	70.3	46.6
13.	18.00	55.4	62.9	50.2	49.	21.00	61.7	75.4	49.7	85.	00.00	51.4	64.5	46.8
14.	18.05	55.5	61.6	50.0	50.	21.05	54.1	61.2	49.9	86.	00.05	57.7	69.1	46.8
15.	18.10	51.5	60.0	49.4	51.	21.10	69.1	79.3	51.9	87.	00.10	49.8	59.1	46.9
16.	18.15	52.2	59.9	49.8	52.	21.15	54.9	63.5	50.0	88.	00.15	52.1	65.2	46.7
17.	18.20	55.7	62.1	49.9	53.	21.20	58.1	67.7	50.5	89.	00.20	58.7	69.7	47.1
18.	18.25	55.1	63.5	50.6	54.	21.25	55.9	63.0	47.9	90.	00.25	53.9	67.3	47.0
19.	18.30	53.4	59.0	50.8	55.	21.30	59.2	66.0	49.1	91.	00.30	50.5	59.4	47.5
20.	18.35	56.3	66.1	50.5	56.	21.35	60.1	68.5	49.7	92.	00.35	48.6	50.5	47.6
21.	18.40	67.2	75.4	50.3	57.	21.40	51.4	63.6	49.8	93.	00.40	61.7	70.0	47.1
22.	18.45	56.0	67.7	49.9	58.	21.45	55.9	66.1	49.3	94.	00.45	60.7	69.8	47.6
23.	18.50	59.8	66.7	50.8	59.	21.50	60.3	68.2	47.8	95.	00.50	60.5	69.6	47.4
24.	18.55	57.3	65.4	50.3	60.	21.55	59.0	66.4	47.4	96.	00.55	56.1	67.4	47.6
25.	19.00	54.3	64.9	49.8	61.	22.00	63.1	68.2	48.2	97.	01.00	59.5	70.0	49.8
26.	19.05	57.2	65.6	49.4	62.	22.05	64.0	68.0	48.8	98.	01.05	58.7	69.4	47.6
27.	19.10	54.5	62.5	49.1	63.	22.10	49.9	53.9	48.8	99.	01.10	53.1	65.2	47.7
28.	19.15	53.6	60.5	50.6	64.	22.15	55.6	63.9	49.3	100.	01.15	48.7	51.2	47.3
29.	19.20	52.5	58.9	49.6	65.	22.20	50.5	55.4	48.2	101.	01.20	50.5	64.6	47.1
30.	19.25	53.6	60.3	49.8	66.	22.25	56.8	83.9	51.4	102.	01.25	52.9	61.6	48.0
31.	19.30	56.0	66.3	49.7	67.	22.30	51.9	59.0	49.7	103.	01.30	64.9	80.2	48.1
32.	19.35	52.4	58.6	49.6	68.	22.35	55.5	62.9	49.7	104.	01.35	61.0	70.2	47.2
33.	19.40	58.0	68.5	50.2	69.	22.40	60.3	65.4	51.7	105.	01.40	51.3	62.8	47.8
34.	19.45	65.1	79.0	51.1	70.	22.45	58.6	69.6	47.3	106.	01.45	55.8	68.5	47.7
35.	19.50	56.2	63.0	49.8	71.	22.50	47.8	50.7	46.8	107.	01.50	52.6	66.0	46.9
36.	19.55	57.3	66.5	50.7	72.	22.55	50.0	59.4	47.0	108.	01.55	51.3	64.0	46.7

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145. Khwaeng / Khet Saphansung. Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

(5/2-3)

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 07-08/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 07-08/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 07-08/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
109.	02.00	48.6	50.3	47.6	145.	05.00	58.9	66.4	47.2	181.	08.00	53.0	60.3	47.3
110.	02.05	56.1	68.1	47.0	146.	05.05	54.8	67.3	46.8	182.	08.05	52.9	63.7	49.7
111.	02.10	48.1	50.3	46.0	147.	05.10	49.7	56.0	46.1	183.	08.10	52.0	69.1	46.0
112.	02.15	50.2	63.5	47.1	148.	05.15	57.2	68.9	46.9	184.	08.15	49.0	60.6	46.0
113.	02.20	52.6	64.6	46.5	149.	05.20	50.0	57.3	46.5	185.	08.20	50.3	62.8	46.2
114.	02.25	49.9	51.6	48.0	150.	05.25	51.6	61.9	46.1	186.	08.25	51.5	68.0	45.7
115.	02.30	57.6	70.3	47.6	151.	05.30	51.5	59.6	47.4	187.	08.30	51.7	67.1	45.8
116.	02.35	53.8	67.6	47.5	152.	05.35	50.9	61.0	44.9	188.	08.35	49.0	63.4	45.5
117.	02.40	53.8	64.0	47.6	153.	05.40	49.8	56.9	45.7	189.	08.40	49.6	62.5	45.5
118.	02.45	58.9	72.6	49.1	154.	05.45	53.6	60.8	46.6	190.	08.45	57.4	79.1	45.6
119.	02.50	61.6	70.2	48.4	155.	05.50	53.6	62.5	47.7	191.	08.50	52.4	65.6	45.9
120.	02.55	60.3	69.3	48.6	156.	05.55	51.3	57.6	47.2	192.	08.55	51.3	64.0	46.3
121.	03.00	52.0	69.3	49.1	157.	06.00	54.6	65.0	47.0	193.	09.00	48.3	61.8	45.8
122.	03.05	51.6	66.5	48.2	158.	06.05	53.6	66.3	45.7	194.	09.05	52.1	69.6	46.0
123.	03.10	56.7	67.9	47.6	159.	06.10	58.2	64.7	47.0	195.	09.10	52.7	68.4	46.2
124.	03.15	50.9	61.9	48.7	160.	06.15	53.2	63.2	46.3	196.	09.15	49.6	62.2	46.0
125.	03.20	53.1	62.9	48.2	161.	06.20	53.6	64.0	46.0	197.	09.20	48.4	61.6	45.9
126.	03.25	59.8	73.5	48.9	162.	06.25	56.0	64.6	45.9	198.	09.25	47.6	55.9	46.0
127.	03.30	63.4	78.6	60.4	163.	06.30	49.2	56.9	44.3	199.	09.30	56.7	83.6	46.3
128.	03.35	62.3	70.5	48.7	164.	06.35	50.6	57.7	44.8	200.	09.35	50.4	62.4	46.4
129.	03.40	59.5	71.0	48.4	165.	06.40	50.3	60.4	44.9	201.	09.40	48.8	61.3	46.3
130.	03.45	65.8	74.5	49.6	166.	06.45	50.1	56.4	45.8	202.	09.45	51.1	66.0	46.4
131.	03.50	65.8	75.9	48.3	167.	06.50	53.0	62.8	45.6	203.	09.50	46.8	51.8	45.9
132.	03.55	54.6	68.1	47.0	168.	06.55	53.3	58.5	46.4	204.	09.55	49.2	63.1	46.2
133.	04.00	57.9	69.6	51.0	169.	07.00	49.5	56.2	45.6	205.	10.00	47.9	58.5	46.0
134.	04.05	51.6	60.3	48.4	170.	07.05	58.0	70.7	45.4	206.	10.05	47.8	61.5	45.8
135.	04.10	51.5	61.3	48.4	171.	07.10	52.4	61.2	45.7	207.	10.10	46.7	53.4	45.9
136.	04.15	49.4	53.7	48.0	172.	07.15	51.8	60.3	45.5	208.	10.15	46.9	56.0	46.0
137.	04.20	49.4	50.7	48.4	173.	07.20	53.0	63.0	45.6	209.	10.20	56.4	80.9	45.9
138.	04.25	49.4	59.7	47.4	174.	07.25	52.5	59.8	46.4	210.	10.25	58.8	79.5	46.0
139.	04.30	64.2	72.3	50.7	175.	07.30	48.9	58.8	45.3	211.	10.30	46.6	52.0	45.9
140.	04.35	52.8	65.8	47.6	176.	07.35	49.5	58.8	46.0	212.	10.35	48.2	61.3	45.5
141.	04.40	55.6	67.8	48.5	177.	07.40	50.0	58.8	45.1	213.	10.40	47.9	63.1	45.1
142.	04.45	56.6	71.0	46.8	178.	07.45	51.3	60.8	45.7	214.	10.45	45.5	47.3	45.0
143.	04.50	53.5	62.3	46.8	179.	07.50	49.3	58.2	44.2	215.	10.50	48.2	66.3	45.0
144.	04.55	51.6	58.7	46.0	180.	07.55	53.2	58.9	45.4	216.	10.55	47.7	62.1	44.8

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

(5/3-3)

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 07-08/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 07-08/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 07-08/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
217.	11.00	52.1	70.0	44.8	241.	13.00	57.5	71.4	46.1	265.	15.00	57.3	64.7	52.0
218.	11.05	49.1	65.2	45.0	242.	13.05	57.3	69.7	46.6	266.	15.05	60.3	67.8	50.4
219.	11.10	46.5	68.9	45.0	243.	13.10	55.0	68.3	46.4	267.	15.10	55.1	68.4	51.9
220.	11.15	56.5	64.9	46.7	244.	13.15	49.7	60.5	45.8	268.	15.15	62.0	71.2	50.7
221.	11.20	54.4	66.4	47.0	245.	13.20	50.2	59.5	46.2	269.	15.20	63.3	78.0	50.3
222.	11.25	52.8	66.9	47.2	246.	13.25	56.2	66.3	45.7	270.	15.25	65.6	78.7	51.5
223.	11.30	51.9	63.5	45.4	247.	13.30	51.0	60.1	45.3	271.	15.30	54.9	64.8	49.7
224.	11.35	58.8	73.4	46.0	248.	13.35	50.0	59.7	45.9	272.	15.35	55.4	65.6	49.3
225.	11.40	56.0	76.6	44.6	249.	13.40	53.4	63.5	45.5	273.	15.40	52.4	62.1	50.3
226.	11.45	48.8	58.4	44.9	250.	13.45	49.7	59.0	45.4	274.	15.45	56.3	68.0	49.0
227.	11.50	57.0	67.3	45.4	251.	13.50	49.9	60.9	45.5	275.	15.50	61.6	69.7	50.9
228.	11.55	50.0	59.8	45.4	252.	13.55	51.0	59.0	46.0	276.	15.55	60.2	69.8	50.3
229.	12.00	59.2	72.4	44.9	253.	14.00	50.2	59.4	46.3	277.	16.00	51.5	59.9	49.4
230.	12.05	57.9	68.9	47.7	254.	14.05	53.1	59.9	46.0	278.	16.05	52.9	62.2	50.2
231.	12.10	52.5	60.5	45.8	255.	14.10	56.0	75.6	44.0	279.	16.10	62.8	75.6	52.5
232.	12.15	48.5	56.7	46.0	256.	14.15	51.4	66.1	44.7	280.	16.15	55.2	64.6	51.4
233.	12.20	52.8	61.2	46.5	257.	14.20	58.0	77.7	44.2	281.	16.20	55.3	62.8	51.3
234.	12.25	55.1	64.8	45.8	258.	14.25	52.5	67.2	44.6	282.	16.25	55.0	63.4	52.5
235.	12.30	60.8	79.3	46.6	259.	14.30	51.2	65.1	44.2	283.	16.30	56.2	66.1	52.5
236.	12.35	51.5	64.4	45.9	260.	14.35	57.3	69.6	49.4	284.	16.35	54.2	64.5	52.2
237.	12.40	54.1	63.5	46.6	261.	14.40	58.2	71.6	51.9	285.	16.40	52.3	54.8	50.6
238.	12.45	52.0	61.9	45.5	262.	14.45	51.4	61.4	48.4	286.	16.45	52.3	59.4	49.6
239.	12.50	52.2	61.4	45.9	263.	14.50	56.5	68.8	48.9	287.	16.50	53.6	58.2	51.7
240.	12.55	55.8	67.9	45.2	264.	14.55	60.0	68.4	52.1	288.	16.55	53.6	60.4	51.2

Pramual M.
Pramual Moonsarn

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/6-7
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

(6/1-3)

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 08-09/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 08-09/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 08-09/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
1.	17.00	54.2	60.3	52.2	37.	20.00	54.6	68.7	46.0	73.	23.00	54.6	64.1	45.8
2.	17.05	54.7	61.5	51.2	38.	20.05	53.4	70.1	46.1	74.	23.05	50.4	57.8	46.1
3.	17.10	65.8	77.2	51.4	39.	20.10	52.2	66.8	46.1	75.	23.10	58.0	70.9	46.0
4.	17.15	59.9	76.6	52.0	40.	20.15	53.6	71.2	45.7	76.	23.15	60.8	73.9	46.2
5.	17.20	54.8	58.9	53.3	41.	20.20	51.0	67.0	45.9	77.	23.20	63.5	75.6	46.8
6.	17.25	54.9	57.1	53.7	42.	20.25	55.9	75.4	46.2	78.	23.25	62.5	74.1	46.9
7.	17.30	54.7	56.8	53.5	43.	20.30	50.3	58.3	45.0	79.	23.30	66.2	75.8	46.6
8.	17.35	54.9	56.5	53.9	44.	20.35	51.9	63.9	45.0	80.	23.35	52.2	64.2	46.3
9.	17.40	54.1	56.2	51.3	45.	20.40	53.9	66.6	45.0	81.	23.40	64.8	76.5	46.3
10.	17.45	53.5	62.3	50.1	46.	20.45	46.4	53.2	44.8	82.	23.45	61.9	76.8	46.5
11.	17.50	65.0	78.2	49.4	47.	20.50	57.5	67.1	47.1	83.	23.50	64.0	76.5	46.8
12.	17.55	54.1	67.7	46.0	48.	20.55	48.6	58.1	45.0	84.	23.55	62.5	76.4	46.7
13.	18.00	55.0	70.0	46.2	49.	21.00	55.6	65.5	45.8	85.	00.00	47.5	56.9	46.3
14.	18.05	54.9	69.0	46.4	50.	21.05	50.7	60.4	45.2	86.	00.05	62.2	76.6	46.8
15.	18.10	53.6	69.9	46.1	51.	21.10	49.4	60.0	45.0	87.	00.10	50.0	60.7	49.0
16.	18.15	65.4	88.3	45.9	52.	21.15	55.7	67.5	46.0	88.	00.15	58.9	88.1	50.0
17.	18.20	55.2	69.3	46.3	53.	21.20	53.2	65.2	45.0	89.	00.20	59.0	74.3	48.2
18.	18.25	50.7	65.0	46.1	54.	21.25	52.9	66.0	45.2	90.	00.25	56.0	81.4	49.0
19.	18.30	53.4	65.2	46.2	55.	21.30	55.0	64.7	46.5	91.	00.30	50.2	63.0	48.8
20.	18.35	51.3	63.6	46.2	56.	21.35	51.2	60.4	44.5	92.	00.35	56.3	67.5	50.1
21.	18.40	55.3	73.3	46.8	57.	21.40	51.0	60.9	45.1	93.	00.40	57.2	78.7	49.6
22.	18.45	57.9	75.6	47.4	58.	21.45	56.4	67.3	46.4	94.	00.45	59.0	78.0	47.6
23.	18.50	59.2	80.2	46.6	59.	21.50	57.1	65.7	46.1	95.	00.50	56.5	77.2	46.9
24.	18.55	56.6	73.6	46.3	60.	21.55	51.2	61.7	45.3	96.	00.55	63.8	91.1	46.7
25.	19.00	54.7	72.8	46.0	61.	22.00	49.3	55.2	45.7	97.	01.00	53.7	63.2	46.0
26.	19.05	54.0	73.3	45.5	62.	22.05	47.4	55.2	45.9	98.	01.05	53.3	67.6	45.2
27.	19.10	56.1	70.5	46.7	63.	22.10	49.4	59.0	45.0	99.	01.10	54.8	70.3	45.1
28.	19.15	52.8	69.3	46.3	64.	22.15	48.1	56.7	45.4	100.	01.15	55.1	70.7	44.7
29.	19.20	60.7	75.0	46.7	65.	22.20	46.3	51.3	44.5	101.	01.20	57.5	72.4	44.8
30.	19.25	62.1	81.5	47.3	66.	22.25	51.2	61.1	45.8	102.	01.25	53.9	69.8	44.3
31.	19.30	59.4	75.6	46.5	67.	22.30	46.3	50.8	45.2	103.	01.30	56.8	75.4	44.6
32.	19.35	56.1	70.6	46.4	68.	22.35	56.2	66.0	47.2	104.	01.35	50.6	61.8	44.3
33.	19.40	52.0	62.4	46.0	69.	22.40	58.1	72.9	46.3	105.	01.40	51.1	60.8	44.8
34.	19.45	56.2	73.5	46.4	70.	22.45	50.7	61.0	45.4	106.	01.45	53.2	68.5	45.1
35.	19.50	57.7	75.6	46.6	71.	22.50	48.0	59.4	45.7	107.	01.50	53.4	71.1	44.8
36.	19.55	55.2	74.3	45.9	72.	22.55	57.9	73.0	46.3	108.	01.55	51.5	65.5	44.8

- 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

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

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

(6/2-3)

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 08-09/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 08-09/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 08-09/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
109.	02.00	58.2	71.8	44.6	145.	05.00	46.5	47.4	45.2	181.	08.00	45.1	46.9	43.7
110.	02.05	53.8	69.9	45.7	146.	05.05	45.9	47.5	44.2	182.	08.05	46.2	47.3	44.7
111.	02.10	56.0	72.2	46.7	147.	05.10	46.6	47.5	45.9	183.	08.10	45.7	51.4	44.1
112.	02.15	55.7	72.7	44.8	148.	05.15	46.1	47.1	44.6	184.	08.15	46.9	54.3	44.1
113.	02.20	56.2	69.1	45.3	149.	05.20	46.2	47.4	44.1	185.	08.20	45.7	47.3	44.2
114.	02.25	55.7	69.5	45.3	150.	05.25	46.7	50.6	44.9	186.	08.25	45.7	47.2	43.8
115.	02.30	53.6	65.7	45.5	151.	05.30	49.3	61.3	44.7	187.	08.30	50.5	66.2	43.9
116.	02.35	53.2	69.3	45.1	152.	05.35	46.6	47.6	45.5	188.	08.35	45.4	47.3	43.6
117.	02.40	56.0	72.0	46.9	153.	05.40	46.7	47.5	45.6	189.	08.40	45.3	47.3	44.1
118.	02.45	56.6	73.6	45.9	154.	05.45	46.5	47.5	45.4	190.	08.45	45.6	47.4	44.3
119.	02.50	55.6	68.3	46.4	155.	05.50	45.8	47.6	44.2	191.	08.50	46.3	47.4	45.1
120.	02.55	52.8	64.7	45.8	156.	05.55	46.1	47.5	43.9	192.	08.55	45.4	47.3	44.1
121.	03.00	59.6	74.1	47.1	157.	06.00	46.1	47.7	43.7	193.	09.00	45.5	47.0	44.0
122.	03.05	58.5	81.7	47.5	158.	06.05	46.2	47.6	44.9	194.	09.05	45.8	47.2	44.5
123.	03.10	58.7	77.5	50.1	159.	06.10	45.8	48.0	43.5	195.	09.10	56.3	72.5	44.4
124.	03.15	55.2	67.6	47.3	160.	06.15	48.0	56.6	45.0	196.	09.15	45.2	46.9	44.4
125.	03.20	53.2	64.4	47.3	161.	06.20	47.1	55.0	44.2	197.	09.20	45.6	47.4	44.0
126.	03.25	54.8	68.5	46.6	162.	06.25	46.1	47.5	44.5	198.	09.25	44.9	51.7	43.5
127.	03.30	53.6	65.2	44.4	163.	06.30	46.1	47.7	44.7	199.	09.30	46.1	47.6	44.8
128.	03.35	58.4	75.2	44.2	164.	06.35	59.2	67.8	45.2	200.	09.35	46.7	53.3	43.8
129.	03.40	58.0	79.6	47.3	165.	06.40	49.9	65.9	45.3	201.	09.40	61.9	69.1	45.8
130.	03.45	57.0	73.7	46.6	166.	06.45	45.7	47.8	44.2	202.	09.45	45.9	48.6	44.0
131.	03.50	57.6	71.9	48.8	167.	06.50	46.1	51.1	44.3	203.	09.50	45.4	47.6	43.7
132.	03.55	56.5	72.0	47.6	168.	06.55	45.9	50.0	43.9	204.	09.55	44.9	48.5	43.5
133.	04.00	60.7	78.4	47.1	169.	07.00	49.7	62.8	44.4	205.	10.00	45.0	47.5	43.8
134.	04.05	58.6	72.6	48.8	170.	07.05	46.3	47.2	45.3	206.	10.05	45.4	48.7	44.0
135.	04.10	60.4	81.7	50.2	171.	07.10	45.9	47.4	44.5	207.	10.10	45.5	49.4	44.0
136.	04.15	59.3	79.8	49.1	172.	07.15	46.2	54.9	44.1	208.	10.15	45.0	49.1	43.6
137.	04.20	57.9	77.3	48.1	173.	07.20	47.7	58.1	44.8	209.	10.20	44.9	48.4	43.6
138.	04.25	59.6	73.9	48.6	174.	07.25	46.0	47.4	44.1	210.	10.25	53.5	65.7	45.0
139.	04.30	55.1	69.7	47.0	175.	07.30	46.5	49.1	44.0	211.	10.30	45.6	47.6	44.1
140.	04.35	59.1	77.3	48.2	176.	07.35	50.4	62.7	44.6	212.	10.35	47.3	54.5	44.6
141.	04.40	61.3	80.3	48.2	177.	07.40	47.0	62.0	45.0	213.	10.40	44.7	46.8	43.6
142.	04.45	58.1	76.8	47.0	178.	07.45	45.6	47.5	44.2	214.	10.45	45.8	47.3	44.2
143.	04.50	59.1	78.3	47.5	179.	07.50	46.0	47.6	44.4	215.	10.50	45.3	46.9	43.8
144.	04.55	46.2	47.3	45.1	180.	07.55	46.1	47.3	44.7	216.	10.55	45.1	47.1	43.9

- 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

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

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

(6/3-3)

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ														
Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A))		
		08-09/07/26					08-09/07/26					08-09/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
217.	11.00	45.0	46.7	43.7	241.	13.00	54.1	67.4	46.5	265.	15.00	57.5	74.5	46.8
218.	11.05	45.1	46.9	43.8	242.	13.05	55.6	71.7	46.7	266.	15.05	56.5	69.2	47.3
219.	11.10	45.5	47.1	44.4	243.	13.10	55.1	71.9	44.4	267.	15.10	53.7	65.6	46.7
220.	11.15	44.9	47.0	43.8	244.	13.15	56.5	76.1	44.5	268.	15.15	60.5	75.0	48.0
221.	11.20	45.4	47.8	43.3	245.	13.20	51.9	66.6	45.2	269.	15.20	59.4	82.6	48.4
222.	11.25	44.5	47.2	43.4	246.	13.25	58.5	78.2	44.7	270.	15.25	59.6	78.4	51.0
223.	11.30	46.0	57.0	43.9	247.	13.30	53.0	67.7	45.1	271.	15.30	56.1	68.5	48.2
224.	11.35	45.9	47.5	44.5	248.	13.35	51.7	65.6	44.7	272.	15.35	54.1	65.3	48.2
225.	11.40	44.5	46.9	43.6	249.	13.40	62.2	83.2	46.7	273.	15.40	46.8	53.4	45.5
226.	11.45	56.1	69.3	43.3	250.	13.45	58.7	76.8	45.2	274.	15.45	49.7	56.8	45.6
227.	11.50	45.0	46.8	43.4	251.	13.50	53.8	68.8	46.6	275.	15.50	53.4	63.7	45.6
228.	11.55	47.1	61.0	43.3	252.	13.55	54.1	69.5	46.7	276.	15.55	60.5	77.0	44.8
229.	12.00	45.5	47.0	43.8	253.	14.00	59.1	77.0	49.0	277.	16.00	51.8	61.5	46.6
230.	12.05	45.7	47.2	44.4	254.	14.05	57.9	71.6	47.3	278.	16.05	57.7	70.7	48.0
231.	12.10	45.1	47.0	43.6	255.	14.10	56.5	72.8	48.1	279.	16.10	50.9	65.7	47.2
232.	12.15	45.4	47.1	43.8	256.	14.15	57.4	69.0	49.7	280.	16.15	57.0	67.4	47.6
233.	12.20	47.6	57.3	44.3	257.	14.20	59.2	74.2	50.4	281.	16.20	52.6	59.4	48.6
234.	12.25	46.6	56.4	43.4	258.	14.25	56.5	72.7	47.2	282.	16.25	53.5	60.6	48.2
235.	12.30	44.7	49.7	43.5	259.	14.30	56.2	73.2	45.3	283.	16.30	57.1	69.5	48.0
236.	12.35	46.5	57.3	43.5	260.	14.35	56.7	69.6	45.8	284.	16.35	58.5	66.9	48.1
237.	12.40	47.5	59.6	43.3	261.	14.40	56.2	70.0	45.8	285.	16.40	55.2	64.7	47.5
238.	12.45	45.9	53.0	44.3	262.	14.45	54.5	66.6	46.4	286.	16.45	55.5	65.8	47.2
239.	12.50	58.1	69.8	43.6	263.	14.50	54.1	70.2	46.0	287.	16.50	57.0	68.2	47.5
240.	12.55	45.4	53.8	43.6	264.	14.55	56.9	72.9	47.8	288.	16.55	51.6	62.2	45.8

Pramual M.
Pramual Moonsarn

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
: จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July

Report No. : 2749/2026/7-7
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 3-10, 2026
Type of Sample : Sound Level

(7/1-3)

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 09-10/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 09-10/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 09-10/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
1.	17.00	54.6	66.1	45.9	37.	20.00	51.6	62.3	45.2	73.	23.00	50.6	61.4	46.7
2.	17.05	54.5	66.7	46.5	38.	20.05	55.3	66.3	45.4	74.	23.05	51.1	60.4	47.1
3.	17.10	48.5	57.0	45.1	39.	20.10	56.0	67.4	47.0	75.	23.10	57.1	67.2	46.6
4.	17.15	62.1	75.4	47.2	40.	20.15	56.9	66.8	48.7	76.	23.15	51.9	61.0	46.2
5.	17.20	53.1	63.3	45.5	41.	20.20	59.0	73.8	47.2	77.	23.20	50.9	60.6	46.8
6.	17.25	49.5	60.0	44.8	42.	20.25	51.6	61.9	46.3	78.	23.25	54.3	64.4	46.4
7.	17.30	52.7	62.1	45.1	43.	20.30	48.9	60.3	46.6	79.	23.30	50.6	59.9	46.3
8.	17.35	46.9	54.6	44.7	44.	20.35	58.8	73.9	47.2	80.	23.35	50.8	61.8	46.4
9.	17.40	53.7	66.1	44.9	45.	20.40	55.5	65.0	46.7	81.	23.40	51.9	59.9	46.9
10.	17.45	56.8	67.4	45.3	46.	20.45	51.3	58.7	47.0	82.	23.45	51.1	60.3	47.2
11.	17.50	55.7	65.9	45.7	47.	20.50	58.9	71.8	46.9	83.	23.50	54.0	60.8	46.9
12.	17.55	49.6	58.2	45.1	48.	20.55	61.7	74.8	47.1	84.	23.55	47.7	54.3	46.4
13.	18.00	55.6	67.4	45.2	49.	21.00	57.4	65.8	47.6	85.	00.00	50.6	57.7	46.5
14.	18.05	51.7	64.2	45.7	50.	21.05	55.3	67.3	47.9	86.	00.05	54.3	64.6	46.5
15.	18.10	48.7	56.8	44.8	51.	21.10	53.7	67.8	48.1	87.	00.10	61.4	77.9	45.7
16.	18.15	54.3	61.7	46.1	52.	21.15	52.8	64.4	46.3	88.	00.15	52.7	62.4	47.5
17.	18.20	53.5	66.3	44.6	53.	21.20	59.7	74.3	46.9	89.	00.20	58.6	71.6	48.9
18.	18.25	57.0	71.5	45.7	54.	21.25	56.9	77.5	45.5	90.	00.25	51.8	66.6	48.1
19.	18.30	59.0	72.9	47.9	55.	21.30	49.7	59.3	45.8	91.	00.30	57.9	68.3	48.5
20.	18.35	51.6	62.1	45.4	56.	21.35	57.9	68.2	46.3	92.	00.35	53.5	60.3	49.5
21.	18.40	48.7	57.0	44.9	57.	21.40	50.9	60.7	46.3	93.	00.40	54.4	61.5	49.1
22.	18.45	47.6	53.2	44.7	58.	21.45	60.1	73.3	45.8	94.	00.45	58.0	70.4	48.9
23.	18.50	54.6	63.2	44.7	59.	21.50	58.8	69.8	48.6	95.	00.50	59.4	67.8	49.0
24.	18.55	55.7	65.4	46.2	60.	21.55	53.4	61.4	46.7	96.	00.55	56.1	65.6	48.4
25.	19.00	55.1	63.6	45.6	61.	22.00	49.4	57.6	46.9	97.	01.00	56.4	66.7	48.1
26.	19.05	45.2	50.1	44.0	62.	22.05	53.7	62.1	47.4	98.	01.05	57.9	69.1	48.4
27.	19.10	56.6	65.6	46.1	63.	22.10	56.0	65.7	46.7	99.	01.10	52.5	63.1	46.7
28.	19.15	53.3	61.8	45.4	64.	22.15	61.7	80.2	47.5	100.	01.15	55.5	67.0	46.8
29.	19.20	56.7	65.8	45.2	65.	22.20	52.4	65.3	46.8	101.	01.20	55.4	67.6	47.4
30.	19.25	49.0	57.2	45.3	66.	22.25	55.0	64.4	47.5	102.	01.25	49.4	57.9	46.0
31.	19.30	48.3	57.7	45.0	67.	22.30	52.9	62.8	46.4	103.	01.30	63.0	76.3	48.1
32.	19.35	49.5	61.0	45.4	68.	22.35	53.1	62.3	46.8	104.	01.35	54.0	64.2	46.4
33.	19.40	58.0	74.0	45.0	69.	22.40	56.7	68.8	46.1	105.	01.40	50.4	60.9	45.7
34.	19.45	51.9	61.4	45.8	70.	22.45	58.4	72.3	47.0	106.	01.45	53.6	63.0	46.0
35.	19.50	55.0	68.3	45.2	71.	22.50	58.2	70.6	47.5	107.	01.50	47.8	55.5	45.6
36.	19.55	57.6	68.0	45.0	72.	22.55	55.9	69.2	47.3	108.	01.55	54.6	67.0	45.8

- 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

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

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

(7/2-3)

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 09-10/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 09-10/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 09-10/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
109.	02.00	57.7	68.3	46.2	145.	05.00	48.6	59.7	43.8	181.	08.00	47.2	57.8	43.6
110.	02.05	56.6	66.8	46.6	146.	05.05	53.1	64.8	44.2	182.	08.05	51.2	60.9	43.0
111.	02.10	50.5	59.1	46.0	147.	05.10	49.9	60.2	42.6	183.	08.10	46.6	56.5	43.2
112.	02.15	56.5	68.3	46.1	148.	05.15	48.2	55.3	43.8	184.	08.15	58.1	72.0	43.6
113.	02.20	52.6	65.1	46.6	149.	05.20	58.5	72.2	45.3	185.	08.20	47.3	54.0	43.6
114.	02.25	49.6	57.7	45.7	150.	05.25	48.9	56.1	43.6	186.	08.25	47.0	56.0	44.0
115.	02.30	55.2	62.6	47.0	151.	05.30	48.9	60.9	43.4	187.	08.30	48.7	60.2	43.1
116.	02.35	54.4	67.2	45.5	152.	05.35	48.5	63.6	44.2	188.	08.35	57.7	69.3	43.9
117.	02.40	57.9	72.4	46.6	153.	05.40	52.6	65.3	43.8	189.	08.40	47.6	57.2	43.3
118.	02.45	59.6	73.5	48.5	154.	05.45	48.0	60.1	43.0	190.	08.45	57.1	69.1	45.1
119.	02.50	52.2	62.7	46.0	155.	05.50	48.0	56.9	42.7	191.	08.50	49.8	59.0	43.0
120.	02.55	49.3	57.6	45.5	156.	05.55	49.5	62.2	42.6	192.	08.55	51.1	59.9	44.1
121.	03.00	48.2	53.8	45.3	157.	06.00	65.6	79.0	46.5	193.	09.00	48.6	58.5	43.2
122.	03.05	55.2	63.8	45.3	158.	06.05	48.9	58.0	44.2	194.	09.05	53.8	66.5	44.1
123.	03.10	56.3	66.0	46.8	159.	06.10	51.6	59.7	45.1	195.	09.10	46.4	54.2	42.8
124.	03.15	55.7	64.2	46.2	160.	06.15	45.3	52.1	42.8	196.	09.15	47.9	58.2	43.0
125.	03.20	45.8	50.7	44.6	161.	06.20	50.2	61.0	43.8	197.	09.20	57.9	73.2	44.1
126.	03.25	57.2	66.2	46.7	162.	06.25	53.9	64.1	45.4	198.	09.25	45.1	49.5	43.1
127.	03.30	53.9	62.4	46.0	163.	06.30	46.3	55.3	43.6	199.	09.30	50.1	61.7	43.5
128.	03.35	51.9	62.8	47.0	164.	06.35	48.4	56.1	43.3	200.	09.35	45.8	53.8	43.2
129.	03.40	57.8	68.9	46.4	165.	06.40	49.9	62.2	43.9	201.	09.40	48.9	59.2	43.6
130.	03.45	53.0	63.4	46.4	166.	06.45	52.9	65.7	44.4	202.	09.45	55.6	66.9	45.7
131.	03.50	52.7	63.6	48.6	167.	06.50	50.4	60.5	44.0	203.	09.50	53.0	61.2	44.3
132.	03.55	50.3	62.8	48.0	168.	06.55	48.8	60.2	44.2	204.	09.55	53.8	60.2	45.0
133.	04.00	49.1	58.4	48.1	169.	07.00	53.8	65.6	43.2	205.	10.00	56.6	68.9	47.5
134.	04.05	58.1	64.2	50.1	170.	07.05	57.3	73.3	42.3	206.	10.05	52.9	64.4	45.8
135.	04.10	54.0	63.3	47.1	171.	07.10	62.1	79.3	46.0	207.	10.10	60.2	71.2	45.6
136.	04.15	45.3	53.9	43.3	172.	07.15	56.4	70.1	42.8	208.	10.15	49.0	71.3	42.6
137.	04.20	48.2	57.7	43.9	173.	07.20	44.7	52.0	42.3	209.	10.20	52.4	61.6	44.6
138.	04.25	48.2	58.6	43.6	174.	07.25	49.1	60.8	43.4	210.	10.25	46.8	55.2	42.9
139.	04.30	57.3	70.3	44.6	175.	07.30	46.0	55.8	42.7	211.	10.30	52.6	64.3	45.3
140.	04.35	51.2	61.3	43.6	176.	07.35	50.0	60.1	44.0	212.	10.35	46.4	59.5	44.9
141.	04.40	51.0	61.5	43.2	177.	07.40	51.2	64.1	42.6	213.	10.40	52.6	66.1	44.9
142.	04.45	45.0	51.7	42.5	178.	07.45	52.5	64.1	43.1	214.	10.45	54.8	67.4	45.2
143.	04.50	56.7	72.0	43.6	179.	07.50	47.2	55.8	43.9	215.	10.50	46.2	50.2	45.1
144.	04.55	50.5	60.8	42.7	180.	07.55	51.8	59.4	44.6	216.	10.55	46.5	60.2	45.2

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

(7/3-3)

หมู่บ้านสมปรารถนาหรือชุมชนบริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ

Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 09-10/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 09-10/07/26			Item	Time	Result : Leq 5 min (dB(A)) 09-10/07/26		
		Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}			Leq	Lmax	L_{90}
217.	11.00	54.7	64.3	45.2	241.	13.00	55.1	68.4	45.3	265.	15.00	47.1	54.7	45.7
218.	11.05	48.1	60.7	45.5	242.	13.05	54.6	68.3	45.2	266.	15.05	54.6	66.2	45.5
219.	11.10	61.3	68.9	45.3	243.	13.10	47.7	59.5	45.2	267.	15.10	51.3	65.0	45.2
220.	11.15	57.7	72.3	45.4	244.	13.15	48.2	57.4	45.6	268.	15.15	53.2	63.5	45.7
221.	11.20	45.7	46.9	45.2	245.	13.20	58.0	68.0	45.4	269.	15.20	61.1	69.2	45.9
222.	11.25	48.0	56.5	45.2	246.	13.25	57.9	68.9	45.0	270.	15.25	60.7	69.5	45.7
223.	11.30	46.9	56.6	45.4	247.	13.30	58.8	68.5	45.6	271.	15.30	55.7	67.9	45.9
224.	11.35	55.7	67.7	44.9	248.	13.35	57.4	67.8	45.5	272.	15.35	57.1	70.1	46.0
225.	11.40	55.3	68.1	45.1	249.	13.40	55.0	67.5	46.6	273.	15.40	59.9	69.7	45.7
226.	11.45	48.1	58.4	45.2	250.	13.45	56.9	68.3	45.9	274.	15.45	55.1	66.6	46.1
227.	11.50	56.3	67.9	45.9	251.	13.50	46.7	56.2	45.7	275.	15.50	56.3	68.1	45.5
228.	11.55	56.0	67.1	46.4	252.	13.55	45.9	47.4	45.5	276.	15.55	47.4	54.7	45.7
229.	12.00	52.8	65.8	45.6	253.	14.00	51.8	63.3	45.5	277.	16.00	55.1	66.9	45.6
230.	12.05	46.0	50.8	45.4	254.	14.05	47.7	55.5	45.8	278.	16.05	47.0	60.1	45.3
231.	12.10	60.2	68.9	45.3	255.	14.10	49.1	62.0	45.3	279.	16.10	49.1	57.9	45.2
232.	12.15	47.9	57.7	45.4	256.	14.15	47.6	60.3	45.2	280.	16.15	61.8	73.5	46.8
233.	12.20	47.4	56.6	45.0	257.	14.20	53.9	67.6	44.9	281.	16.20	58.9	74.6	47.8
234.	12.25	56.3	68.1	46.3	258.	14.25	51.4	64.4	45.2	282.	16.25	58.3	70.8	46.9
235.	12.30	52.6	63.8	45.7	259.	14.30	45.6	47.0	44.9	283.	16.30	48.5	56.5	45.3
236.	12.35	59.2	69.0	45.0	260.	14.35	49.1	65.1	44.7	284.	16.35	50.8	62.3	45.4
237.	12.40	55.8	68.2	45.4	261.	14.40	53.2	67.0	44.9	285.	16.40	51.6	60.0	45.5
238.	12.45	50.9	61.2	45.5	262.	14.45	49.4	62.0	44.6	286.	16.45	48.4	57.3	44.7
239.	12.50	60.4	75.4	45.3	263.	14.50	48.1	60.6	44.9	287.	16.50	49.5	57.7	45.5
240.	12.55	49.7	62.6	45.3	264.	14.55	49.7	60.4	45.1	288.	16.55	49.4	56.4	45.0

Pramual M.
Pramual Moonsarn

Wannasiri S.
Wannasiri Suriyawong

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Analysis No. : R26-2868
Report Date : 20/07/26
Received Date : 13/07/26
Analysis Date : 14-15/07/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Job No. : S690712/July/Occ
Sampling By : TET
Type of Sample : Working Area
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043

Sample No.	Sampling point	Parameter	Unit	Sampling Date	Result	Standard	Analysis Date
2607-AW0657	บริเวณเตาหลอม อาคารโรงหลอมและหล่อเหล็ก (D1)	Total Dust	mg/m^3	11/07/26	< 0.010	10	14-15/07/26
2607-AW0658	บริเวณเตาอบเหล็กแท่ง อาคารโรงรีด 1 (D2)	Total Dust	mg/m^3	11/07/26	< 0.010	10	14-15/07/26
2607-AW0659	พนักงานที่ปฏิบัติงานในอาคารโรงหลอมและหล่อเหล็ก (RD1) - Person	Respirable Dust	mg/m^3	11/07/26	< 0.010	3	14-15/07/26
2607-AW0660	พนักงานที่ปฏิบัติงานในอาคารโรงรีด 1 (RD2) - Person	Respirable Dust	mg/m^3	11/07/26	< 0.010	3	14-15/07/26

Method : Total Dust - Filtering, Gravimetric (NIOSH 0500, Issue 2 :Aug 1994)
Respirable Dust - Filtering, Gravimetric (NIOSH 0600, Issue 3 :Jan 1998)
Standard : American Conference of Governmental Industrial Hygienists ; ACGIH (TLV-TWA)

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
20/07/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
20/07/26

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

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July/Occ

Report No. : 2868/2026/1-6
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 11, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Sampling Time	Result (dB(A))					
		บริเวณเตาหลอม อาคารโรงหลอม และหล่อเหล็ก (N1)			บริเวณเครื่องหล่อเหล็ก อาคารโรงหลอม และหล่อเหล็ก (N2)		
		11/07/26			11/07/26		
		Leq 1 hr.	Lmax	Lpeak	Leq 1 hr.	Lmax	Lpeak
1.	09:00-10:00	89.3	104.7	126.8	88.2	103.7	114.7
2.	10:00-11:00	89.6	106.6	121.7	86.0	107.4	117.9
3.	11:00-12:00	89.5	103.2	124.5	86.0	103.3	117.4
4.	12:00-13:00	89.3	107.8	124.6	86.9	104.1	117.9
5.	13:00-14:00	89.0	103.1	123.3	86.9	103.3	116.5
6.	14:00-15:00	89.9	106.7	119.7	88.6	105.0	115.5
7.	15:00-16:00	89.2	105.9	124.3	87.2	101.7	113.9
8.	16:00-17:00	89.1	107.1	126.1	88.1	105.2	121.1
Leq 8 hr		89.4	-	-	87.3	-	-
Lmax		-	107.8	-	-	107.4	-
Lpeak		-	-	126.8	-	-	121.1
Standard		90	140	-	90	140	-

Standard : Notification of the Ministry of Industry (2003) (B.E. 2546)

Pramual Moonsarn

Suphakchaya Yoonim

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July/Occ

Report No. : 2868/2026/2-6
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 11, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Sampling Time	Result (dB(A))					
		บริเวณเตาอบเหล็กแท่ง อาคารโรงรีด 1 (N3)			บริเวณเครื่องรีดเหล็ก อาคารโรงรีด 1 (N4)		
		11/07/26			11/07/26		
		Leq 1 hr.	Lmax	Lpeak	Leq 1 hr.	Lmax	Lpeak
1.	09:00-10:00	81.7	95.8	107.4	81.0	100.2	106.9
2.	10:00-11:00	83.5	102.2	114.2	80.6	93.1	111.0
3.	11:00-12:00	81.0	95.5	105.7	81.1	96.6	111.5
4.	12:00-13:00	81.0	96.5	107.2	80.6	93.9	108.6
5.	13:00-14:00	81.8	95.2	112.4	80.9	95.7	109.1
6.	14:00-15:00	83.1	101.6	111.5	81.7	95.7	112.0
7.	15:00-16:00	83.0	102.8	113.3	81.3	99.6	108.9
8.	16:00-17:00	82.9	96.9	113.9	82.8	102.4	113.0
Leq 8 hr		82.3	-	-	81.3	-	-
Lmax		-	102.8	-	-	102.4	-
Lpeak		-	-	114.2	-	-	113.0
Standard		90	140	-	90	140	-

Standard : Notification of the Ministry of Industry (2003) (B.E. 2546)

Pramual Moonsarn

Suphakchaya Yoonim

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July/Occ

Report No. : 2868/2026/3-6
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 11, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Sampling Time	Result (dB(A))		
		บริเวณอาคารเก็บเศษเหล็ก (N7)		
		11/07/26		
		Leq 1 hr.	Lmax	Lpeak
1.	09:00-10:00	80.4	96.1	108.5
2.	10:00-11:00	79.7	91.8	107.0
3.	11:00-12:00	83.2	105.4	113.5
4.	12:00-13:00	79.0	95.4	105.4
5.	13:00-14:00	79.3	92.9	109.1
6.	14:00-15:00	80.7	98.4	108.8
7.	15:00-16:00	79.0	95.9	107.6
8.	16:00-17:00	81.6	95.0	110.1
Leq 8 hr		80.6	-	-
Lmax		-	105.4	-
Lpeak		-	-	113.5
Standard		90	140	-

Standard : Notification of the Ministry of Industry (2003) (B.E. 2546)

Pramual M.
Pramual Moonsarn

Suphakchaya. Y.
Suphakchaya Yoonim

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name	:	บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA	Report No.	:	2868/2026/4-6
Project	:	โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)	Report Date	:	July 20, 2026
Address	:	99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180	Sampling Date	:	July 11, 2026
			Type of Sample	:	Noise Dose
Contact	:	Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043			
Job No.	:	S690712/July/Occ			

Item	Description	Unit	Result					Standard
			บริเวณเตาหลอมอาคารโรงหลอมและหล่อเหล็ก (N1)	บริเวณเครื่องหล่อเหล็กอาคารโรงหลอมและหล่อเหล็ก (N2)	บริเวณเตาอบเหล็กแท่งอาคารโรงรีด 1 (N3)	บริเวณเครื่องรีดเหล็กอาคารโรงรีด 1 (N4)	บริเวณอาคารเก็บเศษเหล็ก (N7)	
1.	Sampling Date	-	11/07/26	11/07/26	11/07/26	11/07/26	11/07/26	-
2.	TWA	dB(A)	84.0	84.2	83.9	78.9	79.7	85[1]
3.	Lmax	dB(A)	109.9	109.0	106.4	99.4	98.3	115[2]
4.	Lpeak	dB(A)	146.3	143.0	138.6	134.3	133.4	-
5.	Dose	%	79.4	82.4	78.3	24.8	29.3	100[3]

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2018) (B.E. 2561)
[2] Ministry of Labour's Regulation (2016) (B.E. 2559)
[3] American Conference of Governmental Industrial Hygienists; ACGIH

Pramual Moonsarn

Suphakchaya Yoonim

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July/Occ

Report No. : 2868/2026/5-6
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 11, 2026
Type of Sample : Heat

Item	Description	Sampling Date	Sampling Time	Result (°C)				
				NWB	DB	GT	WBGT	WBGT Average
1.	บริเวณเตาหลอม อาคารโรงหลอมและหล่อเหล็ก (W1)							
	- ตรวจสอบ-เขี่ยเหล็กให้ลงบนแม่แบบ (30 นาที)	11/07/26	10.00-12.00	32.9	38.0	41.6	35.5	26.8
	- นั่งพัก (90 นาที)			22.4	25.5	27.5	23.9	
Standard[1][2]				-	-	-	-	32.0

Standard : (1) Ministry of Labour's Regulation (2016) (B.E. 2559); Moderate Work Load
(2) Notification of the Ministry of Industry (2003) (B.E. 2546); Moderate Work Load

Remark : Indoor (inside building or workplace) : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT
When : NWB = Natural Wet Bulb Thermometer
DB = Dry Bulb Thermometer
GT = Globe Thermometer
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature

$$\text{WBGT Average} = \frac{(WBGT_1 \times t_1) + (WBGT_2 \times t_2) + \ldots\ldots + (WBGT_n \times t_n)}{t_1+t_2+\ldots\ldots+t_n}$$

Pramual Moonsarn

Suphakchaya Yoonim

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด TET Thai Environmental Technic Limited

- 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

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด EIA
Project : โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
Address : 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180
Contact : Tel. (038) 606 040-2 Fax. (038) 606 043
Job No. : S690712/July/Occ

Report No. : 2868/2026/6-6
Report Date : July 20, 2026
Sampling Date : July 11, 2026
Type of Sample : Heat

Item	Description	Sampling Date	Sampling Time	Result (^{0}C)				
				NWB	DB	GT	WBGT	WBGT Average
1.	บริเวณเตาอบเหล็กแท่ง อาคารโรงรีด 1 (W2) - ควบคุมเครื่องจักรหน้าเตา (30 นาที) - นั่งพัก (90 นาที)	11/07/26	10.00-12.00	31.2 22.8	36.1 25.8	39.6 27.7	33.7 24.2	26.6
Standard[(1)(2)]				-	-	-	-	32.0

Standard : (1) Ministry of Labour's Regulation (2016) (B.E. 2559); Moderate Work Load
(2) Notification of the Ministry of Industry (2003) (B.E. 2546); Moderate Work Load

Remark : Indoor (inside building or workplace) : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT
When : NWB = Natural Wet Bulb Thermometer
DB = Dry Bulb Thermometer
GT = Globe Thermometer
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature

$$\text{WBGT Average} = \frac{(WBGT_1 \times t_1) + (WBGT_2 \times t_2) + \ldots\ldots + (WBGT_n \times t_n)}{t_1+t_2+\ldots\ldots+t_n}$$

Pramual Moonsarn

Suphakchaya Yodnim

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