ภาคผนวก ค

รายงานผลวิเคราะห์

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. : R26-0571/DIW
Received Date : 20/02/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402

Report Date : 04/03/26
Analysis Date : 18-23/02/26
Job No. : S690203/Feb
Sampling By : Mr. Kiattisak Wandee
Registration No. : ว-236-จ-0012
Type of Sample : Stack

Sampling Conditions :

Item	Description	Unit	Result
			2602-AS0736
			Dust Collector (Outlet)
1	Sampling Date	-	18/02/26
2	Stack Diameter	m	Ø 1.00
3	Temperature[1]	°C	79
4	Stack Gas Velocity[1]	m/s	4.9
5	Flow Rate[1]	m^3/s	3.9
6	Flow Rate[2]	Nm^3/s	3.2
7	Moisture Content[1]	%	2.26
8	O_2 Rate[1], dry basis	%	20.7
9	CO_2 Rate[1], dry basis	%	< 1.0
10	Absolute Stack Pressure[1]	mm.Hg	758.1

Parameter	Unit	Method	Result	Standard (With Combustion)	Analysis Date
			2602-AS0736		
			Dust Collector (Outlet)		
TSP[2]	mg/Nm^3	Isokinetic, Gravimetric Method (US.EPA Method 5, Dec 07, 2020)	0.8	240	20-23/02/26
NO_x as NO_2[2]	ppm	Instrument Analyzer Method (US.EPA Method 7E, Oct 07, 2020)	1.07	200	18/02/26

Remarks : Dust Collector (Outlet) = 47P 0804187 UTM 1556140
(1) Flue conditions
(2) The concentrations of air emissions and emission rate are based on the reference condition of 25 °C at 1 atm or 760 mm.Hg and dry basis (open system)
Standard : Notification of the Ministry of Industry (2006) (B.E. 2549)
Source : LPG

Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
ว-236-ค-0002
04/03/26

Approved by

Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ค-0003
04/03/26

- 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. : R26-0571/DIW
Received Date : 20/02/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402

Report Date : 04/03/26
Analysis Date : 18-23/02/26
Job No. : S690203/Feb
Sampling By : Mr. Kiattisak Wandee
Registration No. : ว-236-จ-0012
Type of Sample : Stack

Sampling Conditions :

Item	Description	Unit	Result
			2602-AS0737
			ปล่องระบายไอร้อน (Exhaust Furnace)
1	Sampling Date	-	18/02/26
2	Stack Diameter	m	Ø 1.57
3	Temperature(1)	°C	52
4	Stack Gas Velocity(1)	m/s	4.1
5	Flow Rate(1)	m^3/s	7.9
6	Flow Rate(2)	Nm^3/s	7.0
7	Moisture Content(1)	%	2.52
8	O_2 Rate(1), dry basis	%	20.8
9	CO_2 Rate(1), dry basis	%	< 1.0
10	Absolute Stack Pressure(1)	mm.Hg	758.1

Parameter	Unit	Method	Result 2602-AS0737 ปล่องระบายไอร้อน (Exhaust Furnace)	Standard (With Combustion)	Analysis Date
TSP(2)	mg/Nm^3	Isokinetic, Gravimetric Method (US.EPA Method 5, Dec 07, 2020)	0.7	240	20-23/02/26
NO_x as NO_2(2)	ppm	Instrument Analyzer Method (US.EPA Method 7E, Oct 07, 2020)	1.20	200	18/02/26

Remarks : ปล่องระบายไอร้อน (Exhaust Furnace) = 47P 0804188 UTM 1556104
(1) Flue conditions
(2) The concentrations of air emissions and emission rate are based on the reference condition of 25 °C at 1 atm or 760 mm.Hg and dry basis (open system)
Standard : Notification of the Ministry of Industry (2006) (B.E. 2549)
Source : LPG

Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
ว-236-ค-0002
04/03/26

Approved by

Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ค-0003
04/03/26

- 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. : R26-0571
Received Date : 20/02/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402

Report Date : 04/03/26
Analysis Date : 18-25/02/26
Job No. : S690203/Feb
Sampling By : TET
Type of Sample : Stack

Sampling Conditions :

Item	Description	Unit	Result
			2602-AS0736
			Dust Collector (Outlet)
1	Sampling Date	-	18/02/26
2	Stack Diameter	m	Ø 1.00
3	Temperature[1]	°C	79
4	Stack Gas Velocity[1]	m/s	4.9
5	Flow Rate[1]	m^3/s	3.9
6	Flow Rate[2]	Nm^3/s	3.2
7	Moisture Content[1]	%	2.26
8	O_2 Rate[1], dry basis	%	20.7
9	CO_2 Rate[1], dry basis	%	< 1.0
10	Absolute Stack Pressure[1]	mm.Hg	758.1

Parameter	Unit	Method	Result 2602-AS0736 Dust Collector (Outlet)		Standard (With Combustion) (A)		(B)	Analysis Date
			Conc.	g/s	Conc.	g/s		
TSP[2]	mg/Nm^3	Isokinetic, Gravimetric Method (US.EPA Method 5, Dec 07, 2020)	0.8	0.002	10.0	0.106	240	20-23/02/26
Al[2]	mg/Nm^3	Isokinetic, Digestion, ICP-OES Method (US.EPA Method 29, Aug 02, 2017)	< 0.04	-	-	-	-	25/02/26
NO_x as NO_2[2]	ppm	Instrument Analyzer Method (US.EPA Method 7E, Oct 07, 2020)	1.07	0.006	5.0	0.100	200	18/02/26

Remarks : Dust Collector (Outlet) = 47P 0804187 UTM 1556140
(1) Flue conditions
(2) The concentrations of air emissions and emission rate are based on the reference condition of 25 °C at 1 atm or 760 mm.Hg and dry basis (open system)
Standard (A) According of Specified requirement in the Environmental Impact Assessment of Hoei Metal (Thailand) Co., Ltd. (2021) (B.E. 2564)
(B) Notification of the Ministry of Industry (2006) (B.E. 2549) and Notification of the Ministry of Natural Resource and Environment (2006) (B.E. 2549)
Source : LPG

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
04/03/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
04/03/26

- **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. : R26-0571
Received Date : 20/02/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402

Report Date : 04/03/26
Analysis Date : 18-25/02/26
Job No. : S690203/Feb
Sampling By : TET
Type of Sample : Stack

Sampling Conditions :

Item	Description	Unit	Result
			2602-AS0737
			ปล่องระบายไอร้อน (Exhaust Furnace)
1	Sampling Date	-	18/02/26
2	Stack Diameter	m	Ø 1.57
3	Temperature[1]	°C	52
4	Stack Gas Velocity[1]	m/s	4.1
5	Flow Rate[1]	m^3/s	7.9
6	Flow Rate[2]	Nm^3/s	7.0
7	Moisture Content[1]	%	2.52
8	O_2 Rate[1], dry basis	%	20.8
9	CO_2 Rate[1], dry basis	%	< 1.0
10	Absolute Stack Pressure[1]	mm.Hg	758.1

Parameter	Unit	Method	Result 2602-AS0737 ปล่องระบายไอร้อน (Exhaust Furnace)		Standard (With Combustion) (A)		(B)	Analysis Date
			Conc.	g/s	Conc.	g/s		
TSP[2]	mg/Nm^3	Isokinetic, Gravimetric Method (US.EPA Method 5, Dec 07, 2020)	0.7	0.005	25.0	0.158	240	20-23/02/26
Al[2]	mg/Nm^3	Isokinetic, Digestion, ICP-OES Method (US.EPA Method 29, Aug 02, 2017)	< 0.04	-	-	-	-	25/02/26
NO_x as NO_2[2]	ppm	Instrument Analyzer Method (US.EPA Method 7E, Oct 07, 2020)	1.20	0.016	35.0	0.415	200	18/02/26

Remarks : ปล่องระบายไอร้อน (Exhaust Furnace) = 47P 0804188 UTM 1556104
(1) Flue conditions
(2) The concentrations of air emissions and emission rate are based on the reference condition of 25 °C at 1 atm or 760 mm.Hg and dry basis (open system)
Standard (A) According of Specified requirement in the Environmental Impact Assessment of Hoei Metal (Thailand) Co., Ltd. (2021) (B.E. 2564)
(B) Notification of the Ministry of Industry (2006) (B.E. 2549) and Notification of the Ministry of Natural Resource and Environment (2006) (B.E. 2549)
Source : LPG

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
04/03/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
04/03/26

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด 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. : R26-0571
Received Date : 16-23/02/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402

Report Date : 04/03/26
Analysis Date : 16-25/02/26
Job No. : S690203/Feb
Sampling By : TET
Type of Sample : Ambient Air

Sampling Point	Sample No.	Sampling Date	Result		Analysis Date
			TSP ($\mu g/m^3$)	PM-10 ($\mu g/m^3$)	
หมู่ที่ 10 หมู่บ้านจัดสรรเลควิว (47P 0803439 UTM 1556293)	2602-AA0576	13-14/02/26	64	32	16-18/02/26
	2602-AA0578	14-15/02/26	200	65	16-18/02/26
	2602-AA0618	15-16/02/26	62	48	17-19/02/26
	2602-AA0635	16-17/02/26	66	44	18-20/02/26
	2602-AA0732	17-18/02/26	206	25	20-24/02/26
	2602-AA0734	18-19/02/26	148	27	20-24/02/26
	2602-AA0804	19-20/02/26	71	39	23-25/02/26
หมู่ที่ 3 บ้านโคกลาน (47P 0804409 UTM 1554222)	2602-AA0577	13-14/02/26	72	55	16-18/02/26
	2602-AA0579	14-15/02/26	60	52	16-18/02/26
	2602-AA0619	15-16/02/26	182	44	17-19/02/26
	2602-AA0636	16-17/02/26	178	47	18-20/02/26
	2602-AA0733	17-18/02/26	93	16	20-24/02/26
	2602-AA0735	18-19/02/26	64	37	20-24/02/26
	2602-AA0805	19-20/02/26	63	49	23-25/02/26
Standard			200	100	

Method : TSP = Gravimetric Method (US.EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)
PM-10 = Gravimetric Method (US.EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)
Standard : Notification of the National Environment (2026) (B.E. 2569), 24-hr. average value

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
04/03/26

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
Thai Environmental Technic Limited

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
04/03/26

- **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 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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/1-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result						
		หมู่ที่ 10 หมู่บ้านจัดสรรเลควิว						
		NO_2 (ppb)						
		13-14/02/26	14-15/02/26	15-16/02/26	16-17/02/26	17-18/02/26	18-19/02/26	19-20/02/26
1.	14:00-15:00	4	4	4	6	5	5	5
2.	15:00-16:00	5	5	5	4	6	6	6
3.	16:00-17:00	6	5	5	5	5	5	5
4.	17:00-18:00	4	5	5	5	5	5	6
5.	18:00-19:00	5	5	4	4	6	5	6
6.	19:00-20:00	4	4	4	5	5	6	4
7.	20:00-21:00	5	5	5	6	7	5	5
8.	21:00-22:00	6	7	5	6	5	5	6
9.	22:00-23:00	1	4	2	2	2	4	3
10.	23:00-00:00	3	4	3	2	1	2	1
11.	00:00-01:00	2	2	1	4	2	2	3
12.	01:00-02:00	1	3	1	4	4	3	1
13.	02:00-03:00	2	2	3	2	2	4	2
14.	03:00-04:00	1	1	1	4	4	3	3
15.	04:00-05:00	3	3	4	2	3	4	4
16.	05:00-06:00	2	4	2	1	4	3	3
17.	06:00-07:00	3	2	2	2	1	1	2
18.	07:00-08:00	1	1	3	3	4	3	2
19.	08:00-09:00	2	3	4	3	4	2	3
20.	09:00-10:00	4	2	3	3	2	3	2
21.	10:00-11:00	3	2	2	3	4	3	1
22.	11:00-12:00	3	1	1	3	4	1	3
23.	12:00-13:00	5	5	5	5	6	6	5
24.	13:00-14:00	5	4	4	6	6	4	6
Minimum		1	1	1	1	1	1	1
Maximum		6	7	5	6	7	6	6
Average		3	3	3	4	4	4	4
Standard		120						

Standard: Notification of the National Environment Board (2026) (B.E. 2569)

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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/2-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result						
		หมู่ที่ 3 บ้านโคกลาน						
		NO_2 (ppb)						
		13-14/02/26	14-15/02/26	15-16/02/26	16-17/02/26	17-18/02/26	18-19/02/26	19-20/02/26
1.	14:00-15:00	5	5	4	5	5	5	5
2.	15:00-16:00	5	5	4	6	5	4	5
3.	16:00-17:00	6	4	4	5	6	4	4
4.	17:00-18:00	4	4	6	5	5	6	5
5.	18:00-19:00	6	6	5	6	6	5	4
6.	19:00-20:00	5	5	5	5	4	5	6
7.	20:00-21:00	4	6	6	6	7	6	6
8.	21:00-22:00	6	6	5	7	4	4	5
9.	22:00-23:00	2	2	3	4	3	1	2
10.	23:00-00:00	1	2	3	2	3	3	2
11.	00:00-01:00	3	2	3	2	4	2	2
12.	01:00-02:00	3	3	3	4	4	2	4
13.	02:00-03:00	3	3	4	3	2	3	2
14.	03:00-04:00	3	3	1	4	2	3	2
15.	04:00-05:00	4	3	3	2	4	2	3
16.	05:00-06:00	1	4	3	4	2	3	3
17.	06:00-07:00	3	3	3	2	2	3	2
18.	07:00-08:00	2	3	2	3	4	2	2
19.	08:00-09:00	3	3	4	4	4	4	2
20.	09:00-10:00	3	3	2	3	3	3	3
21.	10:00-11:00	2	2	3	3	4	1	3
22.	11:00-12:00	2	3	3	4	2	3	3
23.	12:00-13:00	5	6	4	5	6	6	6
24.	13:00-14:00	4	4	4	5	4	4	5
Minimum		1	2	1	2	2	1	2
Maximum		6	6	6	7	7	6	6
Average		3	4	4	4	4	3	4
Standard		120						

Standard: Notification of the National Environment Board (2026) (B.E. 2569)

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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/3-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : WS & WD

Item	Time	Result													
		หมู่ที่ 10 หมู่บ้านจัดสรรเลควิว													
		13-14/02/26		14-15/02/26		15-16/02/26		16-17/02/26		17-18/02/26		18-19/02/26		19-20/02/26	
		WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
1.	14:00	0.0	WNW	0.0	SSW	0.0	NNE	0.4	SW	0.4	SE	0.4	NE	0.4	W
2.	15:00	0.4	NE	0.0	SSW	0.0	NNE	0.4	SW	0.4	SE	0.0	NNE	0.4	W
3.	16:00	0.9	NE	0.0	SSW	0.4	NNE	0.0	SW	0.4	SE	0.0	NNE	0.4	N
4.	17:00	0.0	NE	0.4	SSW	0.4	NNE	0.0	SW	0.0	SE	0.0	NNE	0.4	S
5.	18:00	0.0	NE	0.4	SSW	0.4	NNE	0.0	SW	0.4	S	0.4	NNE	0.4	NE
6.	19:00	0.4	NE	0.4	SSW	0.0	NNE	0.0	SW	0.0	S	0.0	NNE	0.4	NE
7.	20:00	0.0	NE	0.4	SSW	0.0	NNE	0.4	SW	0.0	S	0.0	NNE	0.4	NNE
8.	21:00	0.4	NE	0.0	SSW	0.0	NNE	0.4	SW	0.0	S	0.0	NNE	0.4	NNE
9.	22:00	0.4	NE	0.0	SSW	0.4	NNE	0.4	SW	0.0	S	0.0	NNE	0.0	NNE
10.	23:00	0.0	NE	0.4	SSW	0.0	NNE	0.4	SW	0.0	S	0.4	NNE	0.0	NNE
11.	00:00	0.0	NE	0.0	SSW	0.4	NNE	0.0	SW	0.0	S	0.0	NNE	0.0	NNE
12.	01:00	0.0	NE	0.0	SSW	0.0	NNE	0.4	SW	0.4	S	0.0	NNE	0.0	NNE
13.	02:00	0.0	NE	0.0	SSW	0.4	NNE	0.0	SW	0.4	S	0.4	NNE	0.0	NNE
14.	03:00	0.4	NE	0.4	SSW	0.4	NNE	0.0	SW	0.4	S	0.4	NNE	0.4	NNE
15.	04:00	0.0	NE	0.4	SSW	0.0	NNE	0.4	SW	0.0	W	0.0	NNE	0.4	NNE
16.	05:00	0.4	NE	0.0	SSW	0.0	NNE	0.0	SW	0.4	W	0.0	NNE	0.4	NNE
17.	06:00	0.4	NE	0.0	SSW	0.4	NNE	0.0	SW	0.4	W	0.0	NNE	0.0	NNE
18.	07:00	0.4	NE	0.4	SSW	0.4	NW	0.9	WNW	0.0	W	0.4	NNE	0.0	NNE
19.	08:00	0.4	NE	0.9	W	0.9	NW	0.4	NW	0.0	W	0.0	NNE	0.4	NNE
20.	09:00	0.4	NE	0.9	WNW	1.3	NW	0.4	W	0.0	W	0.0	NNE	0.4	NNE
21.	10:00	0.4	NE	0.9	N	0.4	NW	0.9	W	0.0	N	0.0	W	0.4	NNE
22.	11:00	0.9	NE	0.4	NE	0.0	N	0.4	SSE	0.0	S	0.0	W	0.0	NNE
23.	12:00	0.4	S	0.0	NW	0.0	SW	0.9	SE	0.4	NE	0.0	W	0.9	NNE
24.	13:00	0.0	S	0.0	NNE	0.0	SW	0.0	SE	0.4	NNE	0.0	W	0.4	NE
Average		0.3	-	0.3	-	0.3	-	0.3	-	0.2	-	0.1	-	0.3	-

Remark : WS = WIND SPEED (m/s)
WD = WIND DIRECTION

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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/4-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB(A)) ด้านทิศเหนือ ฝั่งจุดจอดรถ 6 ล้อ											
		13-14/02/26			14-15/02/26			15-16/02/26			16-17/02/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	11.00-12.00	63.5	72.5	60.5	66.3	72.6	61.7	65.4	71.3	63.9	58.6	64.2	56.5
2.	12.00-13.00	67.1	78.9	65.1	66.1	73.2	62.9	64.0	75.1	61.6	60.2	70.7	56.1
3.	13.00-14.00	62.4	74.0	60.7	57.5	62.8	54.5	67.3	76.0	64.5	58.0	67.6	54.8
4.	14.00-15.00	57.5	69.2	56.0	68.5	80.2	66.5	67.6	80.6	65.5	67.9	78.4	64.0
5.	15.00-16.00	63.9	71.5	60.8	58.2	67.8	55.3	67.8	81.7	65.6	59.0	69.8	55.0
6.	16.00-17.00	64.8	71.1	60.0	67.7	73.9	64.3	59.2	64.7	55.9	68.7	80.0	63.4
7.	17.00-18.00	63.5	71.4	61.6	58.1	67.0	55.0	67.1	80.0	63.0	59.2	65.0	56.0
8.	18.00-19.00	59.2	66.1	57.8	66.7	76.1	65.3	67.3	75.4	64.7	65.2	77.8	61.8
9.	19.00-20.00	63.9	71.6	59.7	64.8	70.9	62.1	67.7	81.3	64.7	61.8	70.2	60.0
10.	20.00-21.00	59.9	68.4	58.0	58.8	65.5	55.3	57.5	62.9	53.9	58.3	69.9	53.9
11.	21.00-22.00	66.6	76.1	64.4	65.6	76.9	60.9	66.5	79.4	61.9	64.5	71.9	60.2
12.	22.00-23.00	61.2	70.9	58.7	60.4	65.9	57.4	66.7	79.8	64.7	65.2	76.5	61.2
13.	23.00-00.00	60.1	70.8	56.9	63.9	75.4	59.5	57.6	63.5	55.4	63.3	71.7	59.4
14.	00.00-01.00	66.3	73.3	62.8	59.2	70.1	55.3	61.4	73.4	58.4	63.9	69.8	60.3
15.	01.00-02.00	63.5	73.3	60.7	65.5	73.2	62.0	58.0	65.4	53.4	61.2	73.4	59.0
16.	02.00-03.00	59.4	71.7	56.3	63.0	72.6	59.6	57.3	68.5	55.4	66.7	79.9	64.9
17.	03.00-04.00	63.2	73.3	59.7	67.5	79.0	64.9	68.8	80.1	64.3	58.1	67.5	55.3
18.	04.00-05.00	59.7	71.5	57.3	59.1	64.5	57.0	57.3	62.9	53.7	58.9	70.7	56.4
19.	05.00-06.00	62.5	70.1	58.2	64.9	74.4	61.1	57.3	68.6	55.5	65.9	76.7	62.8
20.	06.00-07.00	58.5	69.1	55.3	58.3	67.6	57.0	67.3	77.5	64.1	60.7	68.8	59.0
21.	07.00-08.00	57.3	69.1	53.6	66.8	79.9	63.7	67.2	74.4	65.6	60.7	71.6	58.7
22.	08.00-09.00	65.9	75.2	61.4	67.9	81.7	64.4	60.7	67.2	57.4	68.1	74.9	63.5
23.	09.00-10.00	62.3	70.0	60.3	67.0	75.4	63.2	63.3	75.9	59.4	68.2	80.3	65.6
24.	10.00-11.00	60.5	67.8	56.5	66.5	74.9	64.6	62.7	74.5	59.8	61.8	70.1	57.2
Leq 24 hr		63.1	-	-	65.0	-	-	65.1	-	-	64.1	-	-
Lmax		-	78.9	-	-	81.7	-	-	81.7	-	-	80.3	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		68.9	-	-	70.3	-	-	70.6	-	-	70.1	-	-

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
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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/5-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB(A)) ด้านทิศเหนือ ฝั่งจุดจอดรถ 6 ล้อ								
		17-18/02/26			18-19/02/26			19-20/02/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	11.00-12.00	62.3	68.0	58.8	62.9	72.0	60.6	63.8	73.4	61.6
2.	12.00-13.00	62.7	71.0	60.1	62.5	73.6	59.3	61.2	67.6	58.2
3.	13.00-14.00	67.3	77.8	62.9	67.6	80.8	64.6	58.5	64.2	57.7
4.	14.00-15.00	61.3	72.4	58.8	63.6	74.0	59.2	59.1	67.4	57.1
5.	15.00-16.00	64.0	71.7	60.1	58.8	68.0	54.8	58.8	66.2	56.4
6.	16.00-17.00	66.0	73.4	63.1	59.3	69.4	57.3	67.8	78.9	62.9
7.	17.00-18.00	58.9	67.9	55.0	58.4	68.1	55.7	58.7	69.1	57.3
8.	18.00-19.00	60.5	69.4	58.8	62.2	71.9	59.5	63.7	72.6	59.8
9.	19.00-20.00	63.8	75.3	59.8	64.7	76.1	62.2	60.8	72.5	56.2
10.	20.00-21.00	68.5	79.9	65.0	68.2	80.4	63.9	59.2	69.2	56.8
11.	21.00-22.00	65.5	78.7	63.2	59.6	69.6	56.5	62.4	72.0	59.4
12.	22.00-23.00	65.7	76.7	62.3	58.8	71.1	55.4	57.9	64.2	55.7
13.	23.00-00.00	65.6	72.3	60.5	66.8	79.7	64.9	60.5	71.8	58.4
14.	00.00-01.00	66.7	73.9	64.4	62.1	70.3	60.6	64.8	77.4	61.8
15.	01.00-02.00	68.1	81.8	64.9	64.9	78.4	59.7	60.6	71.3	56.6
16.	02.00-03.00	60.6	68.6	57.3	66.8	79.1	65.6	65.3	75.4	61.3
17.	03.00-04.00	68.9	75.3	65.1	68.5	76.6	64.0	66.9	76.9	63.2
18.	04.00-05.00	58.0	68.3	54.0	60.7	67.6	58.0	58.3	67.6	55.1
19.	05.00-06.00	68.8	80.7	65.6	61.4	71.0	58.5	66.1	79.3	64.0
20.	06.00-07.00	65.1	73.0	61.1	60.2	72.6	57.1	67.8	82.0	65.8
21.	07.00-08.00	63.1	73.9	61.0	64.7	75.2	60.8	64.6	74.9	61.5
22.	08.00-09.00	65.4	74.0	63.3	62.6	69.7	60.4	59.1	71.0	56.5
23.	09.00-10.00	58.6	64.9	54.9	61.7	73.0	58.4	63.7	70.8	61.1
24.	10.00-11.00	65.4	72.1	61.6	57.7	66.4	54.6	58.5	65.7	53.6
Leq 24 hr		65.2	-	-	63.9	-	-	63.2	-	-
Lmax		-	81.8	-	-	80.8	-	-	82.0	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		72.5	-	-	70.8	-	-	70.6	-	-

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
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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/6-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB(A)) ด้านทิศตะวันตก ฝั่ง Dust Collector											
		13-14/02/26			14-15/02/26			15-16/02/26			16-17/02/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	11.00-12.00	61.4	70.7	56.8	61.5	69.7	58.0	64.6	70.8	62.6	64.0	73.7	60.9
2.	12.00-13.00	59.6	68.6	56.0	63.7	70.2	61.6	65.7	76.5	60.5	62.9	72.1	61.1
3.	13.00-14.00	64.4	70.5	60.7	67.6	78.5	63.0	62.3	68.8	59.3	60.1	70.1	58.1
4.	14.00-15.00	67.4	74.9	63.1	68.7	81.8	65.9	59.9	65.7	56.1	68.7	82.8	64.7
5.	15.00-16.00	63.6	74.4	61.0	64.2	70.2	60.9	59.9	70.6	57.8	61.2	69.7	59.4
6.	16.00-17.00	59.3	68.8	58.0	60.4	71.8	58.9	64.1	74.1	60.7	67.2	76.5	63.3
7.	17.00-18.00	67.8	78.6	63.5	57.5	64.1	54.8	61.3	73.8	58.4	65.8	77.2	61.3
8.	18.00-19.00	65.7	73.2	63.8	60.6	73.0	57.7	64.8	71.4	62.0	58.2	64.7	54.8
9.	19.00-20.00	59.1	71.3	56.8	61.9	70.3	59.0	69.0	82.4	67.9	58.0	64.5	55.9
10.	20.00-21.00	58.2	65.2	55.1	63.9	70.4	59.8	67.5	76.5	64.9	65.7	72.7	62.6
11.	21.00-22.00	61.7	71.6	59.0	59.8	66.5	56.1	62.7	75.2	60.9	66.5	77.3	62.4
12.	22.00-23.00	61.6	70.2	58.9	65.4	76.2	63.5	68.0	81.1	65.6	66.5	73.4	62.9
13.	23.00-00.00	61.3	67.8	58.1	65.9	78.1	63.4	61.8	70.9	58.3	59.9	70.5	56.4
14.	00.00-01.00	58.4	67.6	54.4	63.6	76.1	60.2	58.2	67.2	57.1	67.8	81.8	64.0
15.	01.00-02.00	57.8	64.7	54.7	64.4	74.3	60.5	65.4	72.0	62.0	58.2	63.7	54.7
16.	02.00-03.00	61.5	67.1	58.6	65.5	78.9	61.6	58.9	65.0	56.8	61.3	67.6	59.6
17.	03.00-04.00	58.8	67.8	56.6	68.7	82.0	64.8	59.8	70.3	57.9	64.3	73.4	60.8
18.	04.00-05.00	57.9	68.5	54.5	62.1	74.2	57.6	67.3	77.9	64.5	58.2	68.9	53.9
19.	05.00-06.00	66.7	77.8	65.1	57.4	68.1	53.3	60.1	72.7	56.6	58.2	65.8	53.9
20.	06.00-07.00	64.2	76.3	61.2	68.1	82.2	65.7	58.9	65.1	57.2	68.2	82.1	64.0
21.	07.00-08.00	67.2	78.0	65.4	63.6	72.8	59.2	61.7	73.0	58.9	57.8	68.0	53.8
22.	08.00-09.00	63.1	74.5	60.4	66.7	78.4	64.7	68.7	75.6	67.1	60.4	68.4	57.5
23.	09.00-10.00	65.2	74.0	62.0	63.2	75.3	60.4	65.4	73.4	63.2	65.9	72.9	64.9
24.	10.00-11.00	65.5	79.1	63.6	57.8	65.6	54.5	57.4	65.8	54.0	59.3	69.9	56.7
Leq 24 hr		63.6	-	-	64.6	-	-	64.4	-	-	64.2	-	-
Lmax		-	79.1	-	-	82.2	-	-	82.4	-	-	82.8	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		68.8	-	-	71.7	-	-	70.2	-	-	70.7	-	-

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
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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/7-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB(A)) ด้านทิศตะวันตก ฝั่ง Dust Collector								
		17-18/02/26			18-19/02/26			19-20/02/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	11.00-12.00	60.8	69.4	57.4	61.9	70.5	60.5	58.0	67.3	54.9
2.	12.00-13.00	62.2	74.5	59.8	65.2	71.6	63.9	65.0	73.7	60.1
3.	13.00-14.00	57.2	65.2	54.7	67.3	74.3	64.1	63.0	76.0	58.5
4.	14.00-15.00	65.1	72.8	62.7	67.7	73.8	63.7	62.5	68.3	59.7
5.	15.00-16.00	61.2	69.9	57.8	67.2	80.7	63.4	68.3	75.7	65.5
6.	16.00-17.00	64.8	76.6	62.1	65.7	75.6	62.4	57.6	69.5	55.5
7.	17.00-18.00	67.5	76.8	62.7	61.1	70.4	60.2	68.3	77.4	64.7
8.	18.00-19.00	65.0	78.6	61.1	65.0	77.5	62.2	68.5	77.7	66.0
9.	19.00-20.00	61.2	71.8	58.9	65.6	75.3	61.9	59.7	67.6	56.3
10.	20.00-21.00	64.5	73.0	59.8	62.4	71.4	57.3	59.8	68.5	58.5
11.	21.00-22.00	60.9	71.0	56.2	58.7	64.4	55.1	63.9	76.9	60.9
12.	22.00-23.00	60.2	72.6	57.9	65.7	74.3	61.1	62.2	69.8	59.4
13.	23.00-00.00	63.0	72.9	58.5	62.2	70.8	60.4	67.2	76.8	64.9
14.	00.00-01.00	58.0	68.9	55.0	64.9	71.4	63.4	66.3	75.9	61.5
15.	01.00-02.00	67.3	74.1	64.8	66.1	74.0	62.8	59.5	66.0	57.3
16.	02.00-03.00	61.3	68.3	56.8	65.6	75.7	61.3	63.3	70.8	60.5
17.	03.00-04.00	65.0	74.3	59.9	66.9	79.0	63.1	65.0	71.3	63.7
18.	04.00-05.00	63.3	75.4	60.9	66.4	77.2	64.1	59.9	66.3	57.1
19.	05.00-06.00	67.9	79.9	63.5	59.1	64.5	56.1	67.0	76.8	64.2
20.	06.00-07.00	68.1	75.7	63.7	65.2	76.3	61.0	68.8	77.8	65.6
21.	07.00-08.00	62.5	70.0	60.3	63.2	72.4	60.7	67.6	78.9	63.8
22.	08.00-09.00	61.1	73.1	58.4	67.2	76.0	63.7	67.6	77.8	62.8
23.	09.00-10.00	65.6	72.9	62.3	67.1	75.5	63.9	61.3	72.8	60.0
24.	10.00-11.00	68.8	79.8	65.3	60.4	72.5	56.3	68.9	78.8	63.5
Leq 24 hr		64.5	-	-	65.2	-	-	65.5	-	-
Lmax		-	79.9	-	-	80.7	-	-	78.9	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		71.3	-	-	71.6	-	-	71.8	-	-

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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/8-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB(A)) ด้านทิศใต้ ฝั่งบ่อหน่วงน้ำ											
		13-14/02/26			14-15/02/26			15-16/02/26			16-17/02/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	11.00-12.00	61.8	73.9	58.3	68.8	80.1	65.6	66.2	73.8	60.7	60.4	69.7	58.3
2.	12.00-13.00	62.5	73.0	59.6	60.2	68.5	57.5	61.7	72.2	57.6	57.5	64.7	54.9
3.	13.00-14.00	68.1	74.7	64.7	68.0	78.7	65.3	62.9	72.4	59.9	66.4	76.3	62.1
4.	14.00-15.00	60.6	73.3	58.6	66.4	73.3	63.5	58.6	70.6	55.1	64.7	78.3	61.9
5.	15.00-16.00	59.3	71.1	57.1	63.5	74.5	61.0	57.7	68.2	54.9	60.3	68.5	56.7
6.	16.00-17.00	66.8	78.4	63.4	58.7	66.2	55.0	57.5	66.6	54.8	67.4	80.0	63.0
7.	17.00-18.00	58.5	65.1	54.4	62.2	70.8	59.0	65.4	76.9	62.7	58.9	65.9	54.8
8.	18.00-19.00	66.4	72.9	61.3	68.1	77.1	64.0	64.7	73.6	60.9	64.9	72.7	60.5
9.	19.00-20.00	68.0	77.0	65.2	67.0	75.7	66.3	58.2	69.6	56.2	61.9	72.7	57.9
10.	20.00-21.00	60.5	72.8	58.7	57.6	65.3	56.6	67.9	80.3	66.0	58.4	64.2	56.1
11.	21.00-22.00	58.2	67.9	55.9	67.9	75.0	64.8	60.7	70.4	58.3	68.1	75.3	64.5
12.	22.00-23.00	61.2	68.0	57.9	60.4	72.9	57.3	59.7	71.4	56.9	59.1	67.7	56.9
13.	23.00-00.00	66.7	79.5	64.0	65.7	79.4	62.7	66.8	78.1	64.4	58.2	65.2	54.8
14.	00.00-01.00	67.4	80.5	65.1	68.3	76.9	65.0	65.9	73.4	61.2	60.8	71.0	57.2
15.	01.00-02.00	62.7	74.2	59.1	63.5	72.3	60.5	58.2	68.9	55.4	57.3	66.5	54.5
16.	02.00-03.00	65.1	75.0	60.0	62.4	69.2	58.3	68.7	77.7	63.8	63.2	71.8	60.4
17.	03.00-04.00	62.4	69.8	60.7	67.4	79.8	64.0	58.6	70.6	55.6	57.7	65.3	55.9
18.	04.00-05.00	66.8	75.9	63.6	68.0	80.3	64.5	66.6	73.4	64.1	67.5	77.6	64.3
19.	05.00-06.00	63.8	73.2	58.9	62.1	74.6	58.3	58.0	64.9	54.2	65.4	77.4	61.1
20.	06.00-07.00	62.8	71.0	59.3	63.5	73.1	59.4	63.6	69.4	61.6	63.1	75.8	59.4
21.	07.00-08.00	60.7	71.1	57.1	59.9	72.2	56.7	64.7	75.2	59.3	67.5	77.4	65.8
22.	08.00-09.00	59.3	66.0	56.4	62.3	70.9	57.8	66.9	79.5	62.7	65.0	77.2	60.1
23.	09.00-10.00	58.8	65.0	55.8	60.0	65.7	58.0	66.0	79.8	62.8	69.0	76.8	65.2
24.	10.00-11.00	65.6	73.0	62.5	60.5	70.7	59.3	57.9	65.1	54.5	59.9	68.9	56.8
Leq 24 hr		64.2	-	-	65.1	-	-	64.1	-	-	64.2	-	-
Lmax		-	80.5	-	-	80.3	-	-	80.3	-	-	80.0	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		71.1	-	-	71.8	-	-	70.9	-	-	69.5	-	-

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 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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/9-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB(A)) ด้านทิศใต้ ฝั่งบ่อหน่วงน้ำ								
		17-18/02/26			18-19/02/26			19-20/02/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	11.00-12.00	57.5	68.2	52.9	57.8	67.1	55.3	62.0	68.1	59.4
2.	12.00-13.00	65.4	71.5	61.3	63.4	73.0	60.5	66.4	77.2	61.6
3.	13.00-14.00	58.2	65.4	55.0	62.3	72.5	59.0	61.8	67.7	59.0
4.	14.00-15.00	66.0	76.2	61.7	67.3	77.4	63.8	64.4	75.9	60.6
5.	15.00-16.00	66.3	75.9	63.3	65.8	74.4	61.6	59.4	71.4	56.9
6.	16.00-17.00	68.3	79.5	66.6	57.8	69.1	55.2	62.5	69.3	58.9
7.	17.00-18.00	58.5	67.4	56.7	63.3	71.0	59.0	66.2	74.6	64.4
8.	18.00-19.00	67.2	80.4	64.8	65.8	79.1	62.3	63.4	76.4	60.0
9.	19.00-20.00	67.7	74.2	65.2	64.1	71.4	61.1	63.4	74.1	59.0
10.	20.00-21.00	65.5	77.1	61.9	59.1	66.1	56.3	58.8	69.3	55.3
11.	21.00-22.00	65.0	75.4	63.4	60.4	70.1	55.8	67.4	77.3	64.2
12.	22.00-23.00	60.2	69.7	56.6	62.2	73.8	59.3	67.1	77.5	63.4
13.	23.00-00.00	64.3	75.9	60.2	68.2	76.6	64.8	68.6	83.0	65.0
14.	00.00-01.00	58.9	70.9	56.4	65.3	72.6	62.2	68.1	80.5	66.0
15.	01.00-02.00	65.7	74.2	60.5	62.2	68.8	59.7	64.4	76.4	63.2
16.	02.00-03.00	66.3	75.4	63.2	64.1	74.4	61.4	62.8	74.9	57.9
17.	03.00-04.00	60.1	72.0	58.2	67.3	80.7	62.1	59.8	71.7	56.9
18.	04.00-05.00	66.9	74.2	63.8	58.6	64.9	56.0	57.8	63.7	53.9
19.	05.00-06.00	59.6	68.5	56.6	67.2	77.5	63.8	65.9	78.5	63.3
20.	06.00-07.00	68.3	75.1	64.1	68.9	80.8	65.8	67.2	80.6	62.5
21.	07.00-08.00	59.6	72.1	57.2	61.0	70.6	59.0	58.6	66.8	56.2
22.	08.00-09.00	57.1	65.6	54.3	65.3	74.4	63.7	65.7	74.3	62.1
23.	09.00-10.00	65.5	72.8	64.3	60.1	66.5	57.7	63.9	69.8	61.3
24.	10.00-11.00	60.2	67.8	58.5	64.6	76.4	61.8	63.6	69.5	59.2
Leq 24 hr		64.7	-	-	64.5	-	-	64.7	-	-
Lmax		-	80.4	-	-	80.8	-	-	83.0	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		71.0	-	-	72.0	-	-	72.0	-	-

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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/10-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB(A)) ด้านทิศตะวันออก ฝั่งด้านหน้าทางเข้าบริษัท											
		13-14/02/26			14-15/02/26			15-16/02/26			16-17/02/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	11.00-12.00	58.8	70.1	55.8	63.3	71.8	60.9	67.4	78.6	62.4	57.5	64.7	55.1
2.	12.00-13.00	57.8	67.3	54.4	57.6	67.3	55.5	60.5	70.7	57.4	58.1	64.4	54.5
3.	13.00-14.00	61.3	68.4	57.9	67.4	77.1	63.2	61.7	68.0	58.9	61.7	74.0	58.5
4.	14.00-15.00	64.0	74.6	61.3	59.7	69.2	55.8	60.0	67.7	58.0	63.4	76.7	60.8
5.	15.00-16.00	64.5	76.8	62.8	67.8	76.8	65.5	61.2	70.1	60.3	63.2	72.6	60.9
6.	16.00-17.00	65.1	71.5	61.5	64.9	74.2	62.2	60.3	70.2	56.3	68.6	79.7	64.6
7.	17.00-18.00	64.0	73.5	59.0	66.9	75.5	63.5	64.8	76.8	59.3	67.1	79.6	64.2
8.	18.00-19.00	65.0	71.1	61.3	57.9	65.2	56.6	63.3	71.9	59.3	64.0	76.9	61.2
9.	19.00-20.00	67.2	77.0	63.3	58.6	68.8	56.0	57.2	66.5	54.0	66.8	72.8	63.5
10.	20.00-21.00	57.1	66.9	55.0	63.6	74.0	61.8	68.0	80.0	65.1	63.8	75.3	59.0
11.	21.00-22.00	61.1	69.9	58.4	68.6	75.4	66.6	58.6	67.1	57.8	67.6	76.2	66.1
12.	22.00-23.00	65.4	77.8	62.2	64.8	71.5	62.1	62.0	72.2	59.3	59.4	69.3	54.8
13.	23.00-00.00	60.3	69.6	56.9	66.6	76.9	64.5	60.9	67.8	57.5	57.2	63.5	55.5
14.	00.00-01.00	58.4	66.4	54.8	68.5	77.7	66.6	67.8	76.2	63.4	67.6	77.9	63.3
15.	01.00-02.00	62.3	71.4	58.1	62.5	71.9	60.3	66.5	75.0	63.0	63.1	71.8	60.1
16.	02.00-03.00	68.0	77.4	66.7	64.6	75.2	61.8	61.1	69.4	58.2	61.0	73.5	57.7
17.	03.00-04.00	68.9	76.1	64.2	68.9	79.8	66.6	63.8	71.6	59.7	63.3	73.6	62.1
18.	04.00-05.00	57.2	66.1	53.8	61.8	69.6	59.9	59.5	71.7	55.7	68.2	81.1	66.3
19.	05.00-06.00	59.4	67.7	57.2	65.9	77.7	63.7	62.7	71.2	60.7	63.8	70.6	60.6
20.	06.00-07.00	63.0	70.7	59.9	68.8	76.0	65.2	62.2	74.2	57.2	58.4	65.4	56.9
21.	07.00-08.00	66.3	74.0	62.0	66.2	77.2	63.3	58.9	65.2	56.6	62.3	74.7	57.3
22.	08.00-09.00	57.5	68.2	55.2	63.2	72.5	59.6	58.0	66.1	53.8	64.4	77.3	60.8
23.	09.00-10.00	65.8	77.4	62.3	64.3	75.4	61.1	60.5	66.0	58.2	59.3	64.8	57.3
24.	10.00-11.00	68.0	77.3	66.0	57.6	67.0	53.6	62.6	72.4	58.1	65.5	77.2	61.5
Leq 24 hr		64.2	-	-	65.4	-	-	63.2	-	-	64.4	-	-
Lmax		-	77.8	-	-	79.8	-	-	80.0	-	-	81.1	-
Standard[(1)(2)]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		70.7	-	-	72.7	-	-	70.0	-	-	70.5	-	-

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 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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/11-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB(A)) ด้านทิศตะวันออก ฝั่งด้านหน้าทางเข้าบริษัท								
		17-18/02/26			18-19/02/26			19-20/02/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	11.00-12.00	66.8	74.0	64.1	67.2	77.5	64.1	58.6	64.5	54.9
2.	12.00-13.00	58.3	66.2	56.8	67.2	76.3	63.9	66.4	75.7	63.8
3.	13.00-14.00	59.7	71.3	56.4	64.9	75.2	63.3	61.5	71.2	57.5
4.	14.00-15.00	62.2	69.1	58.5	65.2	75.8	63.2	58.1	67.3	55.4
5.	15.00-16.00	65.9	74.4	61.2	65.7	78.8	61.6	62.5	70.5	59.7
6.	16.00-17.00	58.0	67.7	56.7	60.3	69.7	58.0	67.2	79.1	63.7
7.	17.00-18.00	57.8	68.0	53.2	67.0	77.6	61.7	63.5	75.8	58.4
8.	18.00-19.00	59.8	69.6	57.1	62.1	70.9	57.8	59.7	65.7	58.1
9.	19.00-20.00	65.0	76.0	60.1	58.8	69.4	57.1	62.1	74.1	59.4
10.	20.00-21.00	61.9	69.1	59.8	66.7	73.6	65.1	67.3	74.7	63.8
11.	21.00-22.00	68.1	74.8	64.0	67.4	79.1	64.2	61.6	69.2	59.1
12.	22.00-23.00	64.9	77.0	60.6	68.4	76.3	63.8	60.9	69.9	58.8
13.	23.00-00.00	60.7	66.3	56.6	62.7	69.3	59.8	68.7	77.8	65.2
14.	00.00-01.00	65.6	75.7	62.1	65.8	77.7	60.7	57.3	63.7	54.9
15.	01.00-02.00	66.5	77.3	63.4	65.4	77.2	62.4	68.7	79.9	64.6
16.	02.00-03.00	68.8	80.4	65.2	58.6	66.3	54.5	57.9	68.3	56.2
17.	03.00-04.00	62.4	72.3	61.4	67.3	79.8	64.8	57.7	67.2	54.8
18.	04.00-05.00	62.4	69.1	60.1	64.2	75.1	61.6	63.0	70.1	60.4
19.	05.00-06.00	62.7	70.4	59.2	61.1	69.5	57.8	68.9	75.4	65.1
20.	06.00-07.00	64.6	77.9	60.6	64.1	74.0	60.6	65.3	76.9	62.8
21.	07.00-08.00	61.9	68.1	57.1	62.0	71.2	59.2	66.1	79.6	63.3
22.	08.00-09.00	58.2	65.1	55.2	58.7	67.0	56.1	62.0	72.8	59.3
23.	09.00-10.00	64.5	75.6	61.5	61.1	72.4	57.5	62.8	75.1	60.2
24.	10.00-11.00	62.8	72.3	59.0	67.0	78.3	63.0	63.1	71.7	60.9
Leq 24 hr		64.0	-	-	65.0	-	-	64.4	-	-
Lmax		-	80.4	-	-	79.8	-	-	79.9	-
Standard[(1)(2)]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		71.2	-	-	71.4	-	-	71.6	-	-

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
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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/12-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB(A)) หมู่ที่ 10 หมู่บ้านจัดสรรเลควิว											
		13-14/02/26			14-15/02/26			15-16/02/26			16-17/02/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	12.00-13.00	60.5	79.5	55.9	61.8	78.4	57.2	62.3	80.7	58.6	63.8	82.5	57.9
2.	13.00-14.00	65.2	83.8	61.4	63.0	80.6	58.0	62.7	81.7	57.2	64.4	83.0	57.4
3.	14.00-15.00	62.7	81.5	55.8	63.7	81.8	58.6	64.2	81.2	59.6	61.5	80.3	56.3
4.	15.00-16.00	63.4	82.3	59.7	62.2	80.0	57.0	60.5	79.6	55.1	62.0	77.9	56.9
5.	16.00-17.00	62.3	80.9	58.0	62.3	82.6	54.3	59.5	74.7	55.7	64.1	82.1	61.9
6.	17.00-18.00	63.9	79.0	59.8	61.0	80.6	56.0	64.0	81.2	61.8	62.6	80.3	60.4
7.	18.00-19.00	63.9	82.6	59.8	63.9	81.5	59.3	64.0	82.4	59.4	64.6	83.3	59.7
8.	19.00-20.00	54.8	70.8	50.3	58.9	78.1	50.6	58.9	82.0	51.6	58.6	79.9	48.6
9.	20.00-21.00	51.5	65.1	49.7	51.0	65.0	48.5	51.1	62.3	48.1	50.9	64.4	48.3
10.	21.00-22.00	52.3	65.2	50.6	51.2	64.9	48.7	51.8	63.7	49.4	51.4	63.6	48.6
11.	22.00-23.00	50.3	64.0	47.7	51.9	65.1	50.3	51.6	65.3	48.6	51.3	63.4	49.4
12.	23.00-00.00	52.0	66.2	49.2	51.3	64.2	49.0	50.3	63.7	48.3	51.4	62.6	49.3
13.	00.00-01.00	51.6	63.3	49.1	51.3	62.9	49.2	50.5	63.3	47.8	51.6	65.5	49.0
14.	01.00-02.00	50.7	62.1	48.1	52.5	66.1	49.8	51.4	65.1	49.0	51.0	64.2	47.9
15.	02.00-03.00	51.4	65.1	49.5	51.7	63.8	49.3	51.4	65.8	48.6	52.2	65.8	49.7
16.	03.00-04.00	51.2	65.5	47.8	50.8	64.5	48.1	51.2	64.3	48.5	51.0	63.1	48.5
17.	04.00-05.00	51.2	63.3	49.1	51.0	62.6	48.5	51.4	64.5	48.7	51.7	64.7	49.8
18.	05.00-06.00	51.6	63.5	49.3	51.2	64.3	47.9	51.1	66.1	48.5	51.3	63.4	48.7
19.	06.00-07.00	50.9	64.5	47.8	51.0	65.8	48.4	51.4	65.3	49.3	51.3	65.9	48.5
20.	07.00-08.00	57.1	74.0	49.6	59.4	80.7	51.5	59.8	82.3	53.1	51.6	64.1	49.4
21.	08.00-09.00	63.3	81.4	59.0	63.4	80.0	58.5	63.1	81.3	58.6	64.9	82.6	61.5
22.	09.00-10.00	65.1	82.4	62.7	63.5	83.6	59.4	62.2	78.2	57.7	61.6	79.1	56.4
23.	10.00-11.00	63.5	80.5	59.5	62.6	83.3	57.6	64.2	81.7	59.8	61.3	80.9	54.7
24.	11.00-12.00	63.8	83.5	58.5	62.8	80.2	58.4	59.6	79.0	54.7	62.5	81.0	58.3
Leq 24 hr		60.6	-	-	60.0	-	-	59.9	-	-	60.3	-	-
Lmax		-	83.8	-	-	83.6	-	-	82.4	-	-	83.3	-
Standard[(1)(2)]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		62.0	-	-	61.7	-	-	61.5	-	-	61.9	-	-

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 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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/13-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB(A)) หมู่ที่ 10 หมู่บ้านจัดสรรเลควิว								
		17-18/02/26			18-19/02/26			19-20/02/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	12.00-13.00	63.4	81.7	58.6	64.0	82.5	59.3	60.6	79.1	55.9
2.	13.00-14.00	62.2	80.3	57.4	61.8	80.1	57.4	62.8	81.1	59.4
3.	14.00-15.00	63.5	79.4	58.9	60.1	75.3	57.1	65.3	81.9	63.1
4.	15.00-16.00	64.1	83.3	61.4	61.6	77.7	57.3	62.6	80.2	57.5
5.	16.00-17.00	64.5	84.0	60.3	64.5	82.8	59.5	64.2	80.6	60.0
6.	17.00-18.00	63.2	82.0	57.7	62.9	80.9	59.1	61.9	79.0	58.7
7.	18.00-19.00	63.7	80.8	58.8	62.0	79.8	57.8	63.4	79.9	58.7
8.	19.00-20.00	63.3	82.7	59.0	58.2	75.7	50.6	62.9	83.2	53.2
9.	20.00-21.00	51.5	65.1	48.3	51.9	64.9	49.8	51.9	66.0	50.5
10.	21.00-22.00	50.8	64.8	47.6	51.2	65.3	48.0	51.2	65.6	47.9
11.	22.00-23.00	51.6	62.7	49.4	51.5	64.4	49.4	52.0	64.9	49.2
12.	23.00-00.00	50.4	63.8	47.9	50.9	63.9	49.0	49.7	61.6	47.5
13.	00.00-01.00	50.6	64.8	47.5	51.8	65.4	49.2	52.1	65.1	50.3
14.	01.00-02.00	51.5	64.3	48.9	51.6	65.2	49.1	51.5	65.5	48.9
15.	02.00-03.00	52.1	64.8	50.3	50.8	65.6	48.4	50.3	61.7	48.3
16.	03.00-04.00	50.9	64.8	48.6	50.7	63.3	48.0	51.0	64.2	48.6
17.	04.00-05.00	51.2	65.0	48.6	51.4	64.9	48.8	51.1	63.8	48.4
18.	05.00-06.00	51.5	65.0	49.2	50.8	62.8	49.1	51.3	63.9	49.1
19.	06.00-07.00	51.0	64.4	48.0	51.6	65.3	48.6	51.5	65.2	49.3
20.	07.00-08.00	59.5	83.2	51.6	53.9	68.4	49.9	55.6	73.8	50.0
21.	08.00-09.00	62.4	78.9	59.9	62.5	77.8	58.5	64.2	79.5	60.4
22.	09.00-10.00	65.9	82.3	63.8	64.8	82.3	61.5	64.3	84.1	58.4
23.	10.00-11.00	63.8	81.2	58.4	62.2	82.1	57.1	62.8	81.9	55.3
24.	11.00-12.00	61.0	82.2	56.8	63.2	80.5	59.4	62.4	80.1	55.2
Leq 24 hr		60.9	-	-	60.0	-	-	60.6	-	-
Lmax		-	84.0	-	-	82.8	-	-	84.1	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		62.3	-	-	61.6	-	-	62.0	-	-

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

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด Thai Environmental Technic Limited

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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/14-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB(A)) คอกวัวคุณลุงทองดี											
		13-14/02/26			14-15/02/26			15-16/02/26			16-17/02/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	12.00-13.00	63.8	82.1	57.2	62.3	81.2	58.7	63.0	84.0	57.3	64.5	82.2	59.7
2.	13.00-14.00	62.3	79.6	56.9	64.4	84.2	57.0	63.3	81.4	58.6	63.3	83.6	56.7
3.	14.00-15.00	64.6	82.4	57.0	61.2	82.1	55.8	64.0	84.3	60.6	62.8	80.9	58.2
4.	15.00-16.00	63.2	79.1	60.5	63.3	84.1	58.6	64.2	82.0	57.0	63.0	83.7	58.8
5.	16.00-17.00	63.2	82.3	58.6	63.0	81.9	57.5	63.8	79.8	59.9	64.2	82.8	59.1
6.	17.00-18.00	62.0	78.9	59.2	64.5	80.0	60.1	64.4	82.4	60.3	62.3	78.8	59.3
7.	18.00-19.00	62.0	79.2	58.5	64.1	82.6	59.5	63.8	83.5	60.5	64.9	83.1	62.1
8.	19.00-20.00	62.1	81.9	56.1	63.9	83.3	54.9	60.4	77.4	54.9	61.9	83.7	56.6
9.	20.00-21.00	51.8	65.2	49.5	51.0	64.8	48.3	52.2	65.0	49.8	51.9	64.8	49.6
10.	21.00-22.00	51.0	63.8	49.0	51.3	65.4	48.6	50.2	62.2	47.7	51.0	63.7	48.8
11.	22.00-23.00	51.4	65.9	48.6	51.8	65.7	49.4	51.8	64.5	49.0	50.9	64.2	48.4
12.	23.00-00.00	51.7	65.3	49.1	51.0	64.4	48.7	51.3	63.1	48.5	50.3	62.7	47.8
13.	00.00-01.00	51.2	63.5	49.0	52.1	66.3	49.7	51.3	64.9	48.8	51.0	63.3	49.1
14.	01.00-02.00	50.4	64.3	47.3	51.9	65.8	49.6	51.6	65.9	49.0	51.3	64.4	49.2
15.	02.00-03.00	51.5	64.4	48.8	51.9	65.2	49.2	51.2	65.3	48.6	51.5	64.2	48.7
16.	03.00-04.00	50.1	62.7	47.1	51.9	64.6	49.4	51.6	64.7	49.4	52.1	65.7	50.4
17.	04.00-05.00	50.4	65.9	47.7	51.3	63.5	48.9	51.1	65.4	48.5	51.4	65.2	48.3
18.	05.00-06.00	51.1	64.4	48.3	51.3	63.3	48.8	50.0	64.0	47.5	51.2	64.9	49.4
19.	06.00-07.00	51.9	64.7	49.8	50.2	63.7	47.0	52.2	65.2	50.4	51.3	65.9	49.0
20.	07.00-08.00	51.7	64.7	49.1	52.1	64.3	49.7	51.4	64.9	49.5	52.0	64.5	49.8
21.	08.00-09.00	60.3	79.3	56.2	63.9	82.7	58.9	64.4	83.9	61.1	60.6	81.8	52.5
22.	09.00-10.00	65.4	83.0	62.1	61.1	77.7	58.2	64.8	80.4	62.3	65.1	84.3	60.4
23.	10.00-11.00	65.1	82.9	60.7	61.0	75.7	58.1	63.8	84.3	56.9	64.6	82.5	61.0
24.	11.00-12.00	62.8	81.6	59.5	61.7	79.7	57.6	63.3	81.7	59.7	62.8	79.9	59.3
Leq 24 hr		60.5	-	-	60.3	-	-	61.0	-	-	60.8	-	-
Lmax		-	83.0	-	-	84.2	-	-	84.3	-	-	84.3	-
Standard[(1)(2)]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		62.0	-	-	61.9	-	-	62.3	-	-	62.2	-	-

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 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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/15-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB(A)) คอกวัวคุณลุงทองดี								
		17-18/02/26			18-19/02/26			19-20/02/26		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	12.00-13.00	61.9	81.4	56.3	60.6	77.7	55.0	61.5	76.9	55.9
2.	13.00-14.00	64.6	84.3	60.3	63.0	79.4	59.3	62.8	80.9	56.8
3.	14.00-15.00	62.7	78.4	58.6	61.9	78.4	57.6	62.5	79.0	58.5
4.	15.00-16.00	62.8	82.5	58.2	62.9	82.2	58.2	65.5	83.9	62.4
5.	16.00-17.00	64.0	82.7	60.6	62.6	81.7	56.8	63.7	81.1	60.3
6.	17.00-18.00	62.1	78.6	59.9	64.3	81.7	61.2	64.4	82.7	58.8
7.	18.00-19.00	63.2	82.2	59.4	64.1	83.4	56.6	62.4	82.8	55.0
8.	19.00-20.00	61.1	78.9	57.7	65.6	81.0	62.9	64.7	82.2	61.6
9.	20.00-21.00	59.2	83.3	49.7	51.6	63.6	48.9	58.6	81.8	48.9
10.	21.00-22.00	51.5	64.1	49.8	50.3	64.5	47.6	51.4	64.6	48.7
11.	22.00-23.00	50.3	64.5	47.5	51.4	64.8	48.7	52.0	64.7	49.6
12.	23.00-00.00	51.2	65.5	48.9	51.8	64.1	50.0	50.8	64.7	47.6
13.	00.00-01.00	51.1	64.5	48.8	50.9	63.7	48.3	51.6	65.5	49.3
14.	01.00-02.00	51.8	64.1	49.3	50.6	63.0	48.0	51.2	63.8	48.9
15.	02.00-03.00	52.2	65.4	49.7	52.1	63.5	50.2	52.0	64.8	49.7
16.	03.00-04.00	51.9	65.5	49.7	51.5	64.1	49.0	51.7	64.8	50.0
17.	04.00-05.00	52.2	65.9	50.2	50.6	62.6	47.9	51.9	63.9	49.7
18.	05.00-06.00	51.5	64.7	49.4	51.4	66.1	49.1	51.7	64.8	49.4
19.	06.00-07.00	51.6	64.6	49.5	52.0	65.7	50.5	51.5	64.9	49.2
20.	07.00-08.00	51.2	62.9	48.8	50.1	63.1	47.0	51.1	64.5	49.0
21.	08.00-09.00	62.0	78.8	57.7	63.4	82.2	55.8	58.1	74.6	53.5
22.	09.00-10.00	64.0	82.8	59.6	62.4	77.5	59.4	62.2	79.9	57.6
23.	10.00-11.00	62.8	80.3	58.3	62.7	81.5	58.0	63.0	87.1	55.1
24.	11.00-12.00	62.5	83.1	57.5	62.7	80.7	57.6	60.6	81.3	55.7
Leq 24 hr		60.3	-	-	60.4	-	-	60.4	-	-
Lmax		-	84.3	-	-	83.4	-	-	87.1	-
Standard[(1)(2)]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		61.9	-	-	62.0	-	-	62.0	-	-

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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/16-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : เสียงรบกวน

Item	Sampling Date	Time	Result (dB(A))				
			หมู่ที่ 10 หมู่บ้านจัดสรรเลควิว				
			ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90})	ค่าระดับการรบกวน
1.	13-14/02/26	06.00-22.00	50.9-65.2	49.8-63.8	41.3-63.3	48.0-60.3	-9.1-5.6
		22.00-06.00	48.0-54.0	47.2-53.1	40.2-55.8	44.7-51.6	-9.0-9.7
2.	14-15/02/26	06.00-22.00	51.0-63.9	50.2-64.5	42.3-62.2	47.4-60.3	-12.4-8.4
		22.00-06.00	48.1-53.9	47.3-53.2	39.0-55.1	45.2-51.4	-7.3-9.5
3.	15-16/02/26	06.00-22.00	51.1-64.2	50.4-63.5	44.3-62.7	47.8-60.3	-7.3-6.8
		22.00-06.00	48.0-53.9	47.2-53.2	35.7-55.6	44.3-51.6	-11.8-9.8
4.	16-17/02/26	06.00-22.00	50.9-64.9	49.9-63.8	42.3-62.6	46.0-60.5	-5.0-9.6
		22.00-06.00	48.2-54.0	47.3-53.2	35.8-55.7	44.4-51.5	-11.6-9.6
5.	17-18/02/26	06.00-22.00	50.8-65.9	49.9-64.8	41.9-63.7	47.2-61.5	-5.8-8.9
		22.00-06.00	48.1-53.9	47.2-53.2	40.1-54.8	44.5-51.3	-7.9-9.6
6.	18-19/02/26	06.00-22.00	51.2-64.8	49.9-63.7	39.9-62.2	47.8-60.2	-9.7-8.9
		22.00-06.00	48.0-54.0	47.2-53.2	39.9-55.1	44.7-51.2	-10.2-9.0
7.	19-20/02/26	06.00-22.00	51.2-65.3	50.7-64.4	40.5-62.8	48.4-61.9	-11.9-6.5
		22.00-06.00	48.1-54.0	47.3-53.1	36.8-54.7	45.0-51.7	-11.3-8.8
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 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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb

Report No. : 0571/2026/17-17
Report Date : March 4, 2026
Sampling Date : February 13-20, 2026
Type of Sample : **เสียงรบกวน**

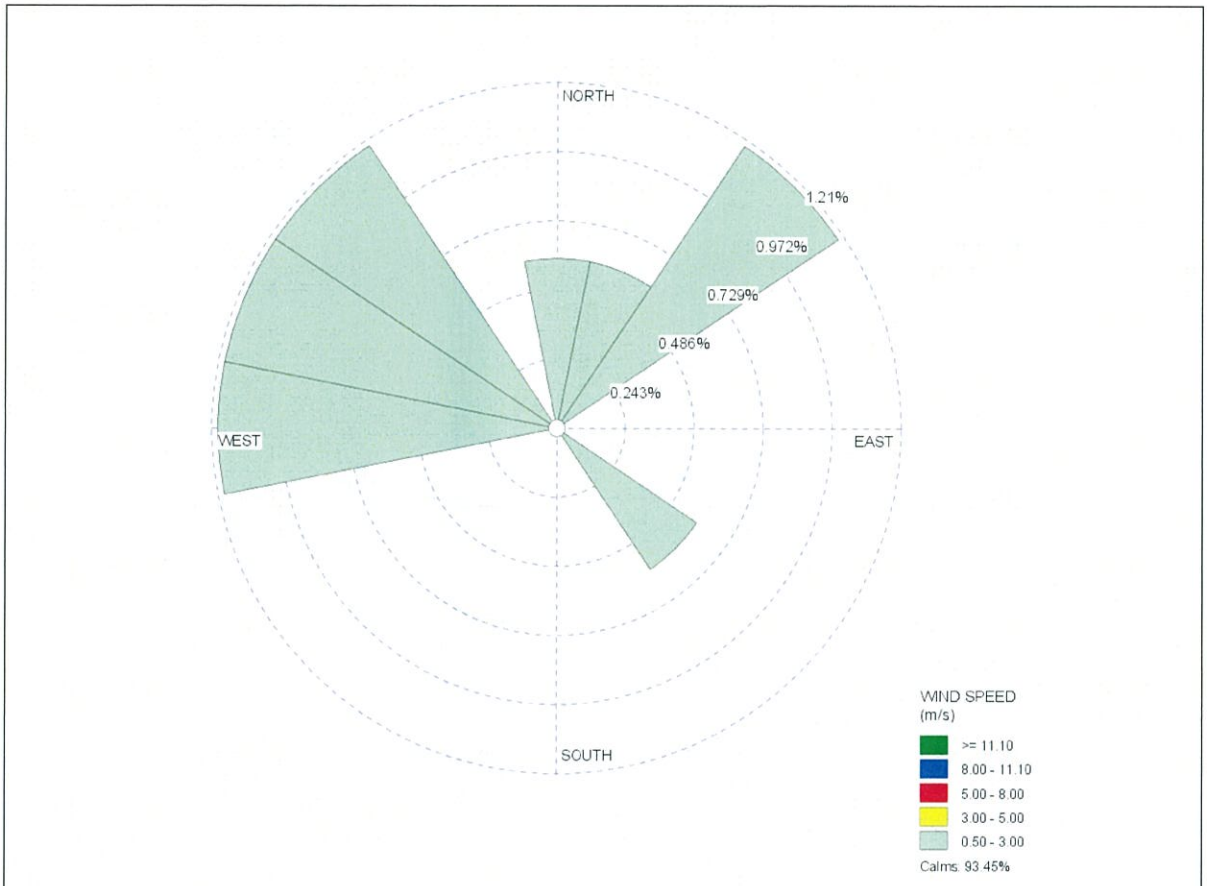
Item	Sampling Date	Time	Result (dB(A))				
			คอกวัวคุณลุงทองดี				
			ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90})	ค่าระดับการรบกวน
1.	13-14/02/26	06.00-22.00	51.0-65.4	49.8-63.8	38.2-62.2	47.4-61.1	-22.8-5.8
		22.00-06.00	48.1-53.9	47.0-52.9	37.8-55.1	44.4-51.5	-11.2-9.5
2.	14-15/02/26	06.00-22.00	50.2-64.5	49.8-64.0	41.7-63.3	46.9-60.5	-15.5-6.5
		22.00-06.00	48.4-54.0	47.0-52.9	36.1-55.3	44.5-51.7	-11.4-9.8
3.	15-16/02/26	06.00-22.00	50.2-64.8	49.6-63.7	44.9-62.3	47.4-61.3	-16.4-5.8
		22.00-06.00	48.1-53.8	46.9-52.9	38.1-55.6	44.5-51.3	-10.7-9.3
4.	16-17/02/26	06.00-22.00	51.0-65.1	49.8-63.2	42.8-63.0	46.8-58.6	-11.0-7.8
		22.00-06.00	48.0-54.0	46.9-52.9	35.9-55.4	44.6-51.0	-11.3-9.7
5.	17-18/02/26	06.00-22.00	51.2-64.6	50.2-63.7	42.2-62.4	47.8-59.1	-7.0-9.3
		22.00-06.00	48.3-53.9	47.0-52.8	36.6-55.0	44.6-51.6	-12.3-9.3
6.	18-19/02/26	06.00-22.00	50.1-65.6	49.7-63.1	36.4-62.9	46.7-59.5	-11.3-8.7
		22.00-06.00	48.1-54.0	46.9-52.8	41.1-54.6	44.4-50.8	-6.1-9.8
7.	19-20/02/26	06.00-22.00	51.1-65.5	50.0-63.2	41.7-62.8	47.3-59.5	-8.3-9.1
		22.00-06.00	48.1-54.0	46.9-52.8	38.3-55.0	44.6-51.4	-8.4-9.6
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 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



ผังแสดงความเร็วลมและทิศทางลม บริเวณหมู่ที่ 10 หมู่บ้านจัดสรรเลควิว

ระหว่างวันที่ 13-20 กุมภาพันธ์ 2569

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

TEST REPORT

Analysis No. : R26-0571
Received Date : 20/02/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402

Report Date : 04/03/26
Analysis Date : 18-26/02/26
Job No. : S690203/Feb
Sampling Date * : 18/02/26
Sampling By * : TET
Type of Sample : Groundwater

Sample Conditions : 2602-WG0592 = pink turbid/moderate red sediment

Item	Parameter	Unit	Method	Result บ่อสังเกตการณ์ภายในโรงงาน 2602-WG0592 เหนือทิศทางการไหลของน้ำ	Standard	Analysis Date
1	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.42	6.5-9.2(1)	18/02/26
2	Al *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	8.68	-	25/02/26
3	Cu	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	-	26/02/26

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"
: เหนือทิศทางการไหลของน้ำ = 47P 0804225 UTM 1556170
Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
Standard : Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559) Criteria for Contaminated Soil and Groundwater Standard.
(1) ในกรณีที่มีการปนเปื้อนของกรดหรือด่างให้เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์ค่าพีเอชจากจุดเก็บตัวอย่างบ่อท้ายน้ำที่ใช้ในการติดตามตรวจสอบการปนเปื้อนกับผลการวิเคราะห์จากจุดเก็บตัวอย่างบ่อเหนือน้ำที่ใช้เป็นบ่ออ้างอิงบนทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินในพื้นที่ โดยค่าพีเอชที่เปลี่ยนแปลงจะต้องไม่เกินหนึ่งระดับและไม่อยู่นอกช่วงค่าเกณฑ์อนุโลมสูงสุดของมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาลที่ใช้บริโภค คือ 6.5-9.2

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
04/03/26

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
TET
Thai Environmental Technic Limited

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
04/03/26

- 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. : R26-0571/DIW
Received Date : 20/02/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402

Report Date : 04/03/26
Analysis Date : 18/02/26
Job No. : S690203/Feb
Sampling Date : 18/02/26
Sampling By : Mr. Kiattisak Wandee
Registration No. : ว-236-จ-0012
Type of Sample : Groundwater

Sample Conditions : 2602-WG0592 = pink turbid/moderate red sediment

Item	Parameter	Unit	Method	Result บ่อสังเกตการณ์ภายในโรงงาน 2602-WG0592 เหนือทิศทางการไหลของน้ำ	LOQ	Standard	Analysis Date
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.42	1-14	6.5-9.2(1)	18/02/26

Remarks : เหนือทิศทางการไหลของน้ำ = 47P 0804225 UTM 1556170
Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
Standard : Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559) Criteria for Contaminated Soil and Groundwater Standard.
(1) ในกรณีที่มีการปนเปื้อนของกรดหรือด่างให้เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์ค่าพีเอชจากจุดเก็บตัวอย่างบ่อท้ายน้ำที่ใช้ในการติดตามตรวจสอบการปนเปื้อนกับผลการวิเคราะห์จากจุดเก็บตัวอย่างบ่อเหนือน้ำที่ใช้เป็นบ่ออ้างอิงบนทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินในพื้นที่ โดยค่าพีเอชที่เปลี่ยนแปลงจะต้องไม่เกินหนึ่งระดับและไม่อยู่นอกช่วงค่าเกณฑ์อนุโลมสูงสุดของมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาลที่ใช้บริโภค คือ 6.5-9.2

Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
ว-236-ค-0002
04/03/26

Approved by

Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ค-0003
04/03/26

- 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

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

TEST REPORT

Analysis No. : R26-0571
Received Date : 20/02/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402
Sample Conditions : 2602-WG0593 = clear/slight black sediment

Report Date : 04/03/26
Analysis Date : 18-26/02/26
Job No. : S690203/Feb
Sampling Date * : 18/02/26
Sampling By * : TET
Type of Sample : Groundwater

Item	Parameter	Unit	Method	Result บ่อสังเกตการณ์ภายในโรงงาน 2602-WG0593 ท้ายทิศทางการไหลของน้ำ	Standard	Analysis Date
1	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.84	6.5-9.2(1)	18/02/26
2	Al *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	0.49	-	25/02/26
3	Cu	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.05	-	26/02/26

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"
: ท้ายทิศทางการไหลของน้ำ = 47P 0804216 UTM 1555986
Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
Standard : Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559) Criteria for Contaminated Soil and Groundwater Standard.
(1) ในกรณีที่มีการปนเปื้อนของกรดหรือด่างให้เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์ค่าพีเอชจากจุดเก็บตัวอย่างบ่อท้ายน้ำที่ใช้ในการติดตามตรวจสอบการปนเปื้อนกับผลการวิเคราะห์จากจุดเก็บตัวอย่างบ่อเหนือน้ำที่ใช้เป็นบ่ออ้างอิงบนทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินในพื้นที่ โดยค่าพีเอชที่เปลี่ยนแปลงจะต้องไม่เกินหนึ่งระดับและไม่อยู่นอกช่วงค่าเกณฑ์อนุโลมสูงสุดของมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาลที่ใช้บริโภค คือ 6.5-9.2

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
04/03/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
04/03/26

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด 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. : R26-0571/DIW
Received Date : 20/02/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402
Sample Conditions : 2602-WG0593 = clear/slight black sediment

Report Date : 04/03/26
Analysis Date : 18/02/26
Job No. : S690203/Feb
Sampling Date : 18/02/26
Sampling By : Mr. Kiattisak Wandee
Registration No. : ว-236-จ-0012
Type of Sample : Groundwater

Item	Parameter	Unit	Method	Result บ่อสังเกตการณ์ภายในโรงงาน 2602-WG0593 ท้ายทิศทางการไหลของน้ำ	LOQ	Standard	Analysis Date
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.84	1-14	6.5-9.2(1)	18/02/26

Remarks : ท้ายทิศทางการไหลของน้ำ = 47P 0804216 UTM 1555986
Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
Standard : Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559) Criteria for Contaminated Soil and Groundwater Standard.
(1) ในกรณีที่มีการปนเปื้อนของกรดหรือด่างให้เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์ค่าพีเอชจากจุดเก็บตัวอย่างบ่อท้ายน้ำที่ใช้ในการติดตามตรวจสอบการปนเปื้อนกับผลการวิเคราะห์จากจุดเก็บตัวอย่างบ่อเหนือน้ำที่ใช้เป็นบ่ออ้างอิงบนทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินในพื้นที่ โดยค่าพีเอชที่เปลี่ยนแปลงจะต้องไม่เกินหนึ่งระดับและไม่อยู่นอกช่วงค่าเกณฑ์อนุโลมสูงสุดของมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาลที่ใช้บริโภค คือ 6.5-9.2

Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
ว-236-ค-0002
24/03/26

Approved by

Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ค-0003
24/03/26

..... 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
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

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

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0412

TEST REPORT

Analysis No. : R26-0274
Received Date : 27/01/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402
Sample Conditions : 2601-WW0511 = yellow turbid/high black sediment

Report Date : 11/02/26
Analysis Date : 26/01-02/02/26
Job No. : S690203/Jan
Sampling Date * : 26/01/26
Sampling By * : TET
Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard		Analysis Date
				2601-WW0511			
				บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย	(1)	(2)	
1	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.03	5.5-9.0	5.0-9.0	26/01/26
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C (SM 2540 D)	15.6	50	200	28/01/26
3	TDS *	mg/L	Dried at 180 ^{o}C (SM 2540 C)	364	3,000	1,300	28/01/26
4	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	4.9	20	500	28/01-02/02/26
5	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.7	5	10	30/01/26
6	Al *	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.20	-	-	02/02/26

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"
: บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย = 47P 0804261 UTM 1556172
: BOD มีค่าปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานเป็นตัวเลขได้ = 2 mg/L
Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
Standard (1) Notification of the Ministry of Industry (2017) (B.E. 2560)
(2) Standard of Central Wastewater Treatment Plant in Kabinburi Industrial Zone. (2023) (B.E. 2566)

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
11/02/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
11/02/26

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

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0412

TEST REPORT

Analysis No. : R26-0274/DIW
Received Date : 27/01/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402
Sample Conditions : 2601-WW0511 = yellow turbid/high black sediment

Report Date : 11/02/26
Analysis Date : 26/01-02/02/26
Job No. : S690203/Jan
Sampling Date * : 26/01/26
Sampling By * : Mr. Pramual Moonsarn
Registration No. : ว-236-ค-0005
Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method	Result 2601-WW0511 บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย	LOD	LOQ	Standard	Analysis Date
1	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.03	-	1-14	5.5-9.0	26/01/26
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{0}C (SM 2540 D)	15.6	-	2.5	50	28/01/26
3	TDS *	mg/L	Dried at 180 ^{0}C (SM 2540 C)	364	-	20	3,000	28/01/26
4	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	4.9	1	2	20	28/01-02/02/26
5	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.7	-	0.1	5	30/01/26

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"
: บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย = 47P 0804261 UTM 1556172
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)

Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
ว-236-ค-0002
11/02/26

Approved by

Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ค-0003
11/02/26

..... 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

Analysis No. : R26-0571
Received Date : 20/02/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402

Report Date : 04/03/26
Analysis Date : 18-25/02/26
Job No. : S690203/Feb
Sampling Date : 18/02/26
Sampling By : TET
Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2602-WW0591 = yellow turbid/slight black sediment

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard		Analysis Date
				2602-WW0591			
				บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย	(1)	(2)	
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.30	5.5-9.0	5.0-9.0	18/02/26
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{0}C (SM 2540 D)	5.6	50	200	24/02/26
3	TDS	mg/L	Dried at 180 ^{0}C (SM 2540 C)	384	3,000	1,300	24/02/26
4	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	4.0	20	500	20-25/02/26
5	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.6	5	10	23/02/26
6	Al	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.20	-	-	25/02/26

Remarks : บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย = 47P 0804261 UTM 1556172
: BOD มีค่าปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานเป็นตัวเลขได้ = 2 mg/L
Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
Standard (1) Notification of the Ministry of Industry (2017) (B.E. 2560)
(2) Standard of Central Wastewater Treatment Plant in Kabinburi Industrial Zone. (2019) (B.E. 2562)

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
04/03/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
04/03/26

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
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. : R26-0571/DIW
Received Date : 20/02/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402

Report Date : 04/03/26
Analysis Date : 18-25/02/26
Job No. : S690203/Feb
Sampling Date : 18/02/26
Sampling By : Mr. Kiattisak Wandee
Registration No. : ว-236-จ-0012
Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2602-WW0591 = yellow turbid/slight black sediment

Item	Parameter	Unit	Method	Result	LOD	LOQ	Standard	Analysis Date
				2602-WW0591				
				บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย				
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.30	-	1-14	5.5-9.0	18/02/26
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{0}C (SM 2540 D)	5.6	-	2.5	50	24/02/26
3	TDS	mg/L	Dried at 180 ^{0}C (SM 2540 C)	384	-	20	3,000	24/02/26
4	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	4.0	1	2	20	20-25/02/26
5	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.6	-	0.1	5	23/02/26

Remarks : บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย = 47P 0804261 UTM 1556172
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)

Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
ว-236-ค-0002
04/03/26

Approved by

Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ค-0003
04/03/26

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
Thai Environmental Technic Limited

- 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. : R26-1159
Received Date : 26/03/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402

Report Date : 03/04/26
Analysis Date : 25/03-01/04/26
Job No. : S690203/Mar
Sampling Date : 25/03/26
Sampling By : TET
Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2603-WW0929 = yellow turbid/moderate brown sediment

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard		Analysis Date
				2603-WW0929			
				บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย	(1)	(2)	
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.61	5.5-9.0	5.0-9.0	25/03/26
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C (SM 2540 D)	4.2	50	200	01/04/26
3	TDS	mg/L	Dried at 180 ^{o}C (SM 2540 C)	244	3,000	1,300	30/03/26
4	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	2.5	20	500	26-31/03/26
5	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.8	5	10	30/03/26
6	Al	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.20	-	-	30/03/26

Remarks : บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย = 47P 0804261 UTM 1556172
: BOD มีค่าปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานเป็นตัวเลขได้ = 2 mg/L
Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
Standard (1) Notification of the Ministry of Industry (2017) (B.E. 2560)
(2) Standard of Central Wastewater Treatment Plant in Kabinburi Industrial Zone. (2023) (B.E. 2566)

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
03/04/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
03/04/26

..... 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
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. : R26-1159/DIW
Received Date : 26/03/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402

Report Date : 03/04/26
Analysis Date : 25/03-01/04/26
Job No. : S690203/Mar
Sampling Date : 25/03/26
Sampling By : Mr. Pramual Moonsarn
Registration No. : ว-236-ค-0005
Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2603-WW0929 = yellow turbid/moderate brown sediment

Item	Parameter	Unit	Method	Result 2603-WW0929 บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย	LOD	LOQ	Standard	Analysis Date
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.61	-	1-14	5.5-9.0	25/03/26
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{0}C (SM 2540 D)	4.2	-	2.5	50	01/04/26
3	TDS	mg/L	Dried at 180 ^{0}C (SM 2540 C)	244	-	20	3,000	30/03/26
4	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	2.5	1	2	20	26-31/03/26
5	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.8	-	0.1	5	30/03/26

Remarks : บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย = 47P 0804261 UTM 1556172
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
03/04/26

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
Thai Environmental Technic Limited

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ค-0003
03/04/26

..... 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
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. : R26-1294/DIW
Received Date : 07/04/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402

Report Date : 21/04/26
Analysis Date : 03-15/04/26
Job No. : S690203/Apr
Sampling Date : 03/04/26
Sampling By : Mr. Pramual Moonsarn
Registration No. : ว-236-ค-0005
Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2604-WW0115 = yellow turbid/high black sediment/covered with oil slick/smell

Item	Parameter	Unit	Method	Result 2604-WW0115 บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย	LOD	LOQ	Standard	Analysis Date
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.69	-	1-14	5.5-9.0	03/04/26
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C (SM 2540 D)	6.7	-	2.5	50	08/04/26
3	TDS	mg/L	Dried at 180 ^{o}C (SM 2540 C)	272	-	20	3,000	10/04/26
4	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	6.1	1	2	20	10-15/04/26
5	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.8	-	0.1	5	08/04/26

Remarks : บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย = 47P 0804261 UTM 1556172
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
21/04/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ค-0003
21/04/26

..... 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
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. : R26-1294
Received Date : 07/04/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402

Report Date : 21/04/26
Analysis Date : 03-15/04/26
Job No. : S690203/Apr
Sampling Date : 03/04/26
Sampling By : TET
Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2604-WW0115 = yellow turbid/high black sediment/covered with oil slick/smell

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard		Analysis Date
				2604-WW0115			
				บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย	(1)	(2)	
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.69	5.5-9.0	5.0-9.0	03/04/26
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	6.7	50	200	08/04/26
3	TDS	mg/L	Dried at 180 °C (SM 2540 C)	272	3,000	1,300	10/04/26
4	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	6.1	20	500	10-15/04/26
5	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.8	5	10	08/04/26
6	Al	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.20	-	-	09/04/26

Remarks : บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย = 47P 0804261 UTM 1556172
: BOD มีค่าปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานเป็นตัวเลขได้ = 2 mg/L
Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
Standard (1) Notification of the Ministry of Industry (2017) (B.E. 2560)
(2) Standard of Central Wastewater Treatment Plant in Kabinburi Industrial Zone. (2023) (B.E. 2566)

Reviewed by _____
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
21/04/26

Approved by _____
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
21/04/26

..... 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
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. : R26-1770
Received Date : 11/05/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402
Sample Conditions : 2605-WW0250 = light yellow/slight black sediment

Report Date : 19/05/26
Analysis Date : 08-18/05/26
Job No. : S690203/May
Sampling Date : 08/05/26
Sampling By : TET
Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard		Analysis Date
				2605-WW0250			
				บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย	(1)	(2)	
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.47	5.5-9.0	5.0-9.0	08/05/26
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{0}C (SM 2540 D)	8.5	50	200	13/05/26
3	TDS	mg/L	Dried at 180 ^{0}C (SM 2540 C)	274	3,000	1,300	14/05/26
4	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	8.7	20	500	13-18/05/26
5	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	1.4	5	10	14/05/26
6	Al	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.20	-	-	15/05/26

Remarks : บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย = 47P 0804261 UTM 1556172
: BOD มีค่าปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานเป็นตัวเลขได้ = 2 mg/L
Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
Standard (1) Notification of the Ministry of Industry (2017) (B.E. 2560)
(2) Standard of Central Wastewater Treatment Plant in Kabinburi Industrial Zone. (2023) (B.E. 2566)

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
19/05/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
19/05/26

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด 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. : R26-1770/DIW
Received Date : 11/05/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402
Sample Conditions : 2605-WW0250 = light yellow/slight black sediment

Report Date : 19/05/26
Analysis Date : 08-18/05/26
Job No. : S690203/May
Sampling Date : 08/05/26
Sampling By : Mr. Chalermwut Poolsanguan
Registration No. : ว-236-จ-0018
Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method	Result 2605-WW0250 บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย	LOD	LOQ	Standard	Analysis Date
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.47	-	1-14	5.5-9.0	08/05/26
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{0}C (SM 2540 D)	8.5	-	2.5	50	13/05/26
3	TDS	mg/L	Dried at 180 ^{0}C (SM 2540 C)	274	-	20	3,000	14/05/26
4	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	8.7	1	2	20	13-18/05/26
5	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	1.4	-	0.1	5	14/05/26

Remarks : บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย = 47P 0804261 UTM 1556172
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
19/05/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ค-0003
19/05/26

..... 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
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. : R26-2247/DIW
Received Date : 08/06/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402

Report Date : 16/06/26
Analysis Date : 05-15/06/26
Job No. : S690203/June
Sampling Date : 05/06/26
Sampling By : Mr.Adisorn Jindamanee
Registration No. : ว-236-จ-0033
Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2606-WW0298 = yellow turbid/slight black sediment/smell

Item	Parameter	Unit	Method	Result 2606-WW0298 บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย	LOD	LOQ	Standard	Analysis Date
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.57	-	1-14	5.5-9.0	05/06/26
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{0}C (SM 2540 D)	2.9	-	2.5	50	11/06/26
3	TDS	mg/L	Dried at 180 ^{0}C (SM 2540 C)	302	-	20	3,000	11/06/26
4	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	2.0	1	2	20	10-15/06/26
5	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	1.0	-	0.1	5	11/06/26

Remarks : บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย = 47P 0804261 UTM 1556172
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
16/06/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ค-0003
16/06/26

..... 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
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. : R26-2247
Received Date : 08/06/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402

Report Date : 16/06/26
Analysis Date : 05-15/06/26
Job No. : S690203/June
Sampling Date : 05/06/26
Sampling By : TET
Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2606-WW0298 = yellow turbid/slight black sediment/smell

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard		Analysis Date
				2606-WW0298			
				บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย	(1)	(2)	
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.57	5.5-9.0	5.0-9.0	05/06/26
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{0}C (SM 2540 D)	2.9	50	200	11/06/26
3	TDS	mg/L	Dried at 180 ^{0}C (SM 2540 C)	302	3,000	1,300	11/06/26
4	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	2.0	20	500	10-15/06/26
5	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	1.0	5	10	11/06/26
6	Al	mg/L	Digestion, ICP-OES Method (SM 3030F and 3120B)	< 0.20	-	-	09/06/26

Remarks : บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย = 47P 0804261 UTM 1556172
: BOD มีค่าปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานเป็นตัวเลขได้ = 2 mg/L
Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
Standard (1) Notification of the Ministry of Industry (2017) (B.E. 2560)
(2) Standard of Central Wastewater Treatment Plant in Kabinburi Industrial Zone. (2023) (B.E. 2566)

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
16/06/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
16/06/26

..... 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
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. : R26-0629
Received Date : 20/02/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : Tel. (037) 625 400-1 Fax. (037) 625 402

Report Date : 27/02/26
Analysis Date : 23-25/02/26
Job No. : S690203/Feb/Occ
Sampling By : TET
Type of Sample : Working Area

Sample No.	Sampling point	Parameter	Unit	Sampling Date	Result	Standard[1]	Analysis Date
	เตาหลอม						
2602-AW0753 (1/2)	- Area	Total Dust	mg/m^3	18/02/26	< 0.010	10[2]	23-25/02/26
2602-AW0753 (2/2)	- Person	Total Dust	mg/m^3	18/02/26	< 0.010	10[2]	23-25/02/26
		Al Fume	mg/m^3	18/02/26	< 0.04	5	25/02/26
		Respirable Dust	mg/m^3	18/02/26	< 0.010	3[2]	23-25/02/26
	หล่อขึ้นรูปอะลูมิเนียมแท่ง						
2602-AW0754 (1/2)	- Area	Total Dust	mg/m^3	18/02/26	< 0.010	10[2]	23-25/02/26
2602-AW0754 (2/2)	- Person	Total Dust	mg/m^3	18/02/26	< 0.010	10[2]	23-25/02/26
		Al Fume	mg/m^3	18/02/26	< 0.04	5	25/02/26
		Respirable Dust	mg/m^3	18/02/26	< 0.010	3[2]	23-25/02/26
	ขั้นตอนการตักอะลูมิเนียมออกไซด์ออกจากกา						
2602-AW0755	- Person	Al Fume	mg/m^3	18/02/26	< 0.04	5	25/02/26

Method : Total Dust - Filtering, Gravimetric (NIOSH 0500, Issue 2 :Aug 1994)
Al Fume - Filtering, ICP (NIOSH 7300, Issue 3 :Mar 2003)
Respirable Dust - Filtering, Gravimetric (NIOSH 0600, Issue 3 :Jan 1998)

Standard (1) Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2017) (B.E. 2560) (TLV-TWA)
(2) American Conference of Governmental Industrial Hygienists ; ACGIH (TLV-TWA)

Reviewed by
Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory
27/02/26

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
27/02/26

..... 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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/1-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 18, 2026
Type of Sample : Noise Dose

Item	Description	Unit	Result		Standard
			เตาหลอม	ถอดชิ้นงานออกจากแม่พิมพ์	
1.	Sampling Date	-	18/02/26	18/02/26	-
2.	Sampling Time	-	09.00-17.00	09.00-17.00	-
3.	TWA (8 hr)	dB(A)	78.9	82.9	85[1]
4.	Lmax	dB(A)	105.9	109.8	115[2]
5.	Dose	%	24.7	61.4	100[3]

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2017) (B.E. 2561)
[2] Ministry of Labour's Regulation (2016)
[3] American Conference of Governmental Industrial Hygienists; ACGIH (TLV-TWA)

Pramual M.
Pramual Moonsarn

Thai Environmental Technic Limited

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
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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/2-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 18, 2026
Type of Sample : Noise Dose

Item	Description	Unit	Result	Standard
			บริเวณ Packing (ขณะปฏิบัติงานและมีการเทอะลูมิเนียมสำหรับ Packing)	
1.	Sampling Date	-	18/02/26	-
2.	Sampling Time	-	09.00-17.00	-
3.	TWA (8 hr)	dB(A)	81.2	85[1]
4.	Lmax	dB(A)	107.6	115[2]
5.	Dose	%	41.9	100[3]

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2017) (B.E. 2561)
[2] Ministry of Labour's Regulation (2016)
[3] American Conference of Governmental Industrial Hygienists; ACGIH (TLV-TWA)

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
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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/3-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 18, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB(A))					
		เตาหลอม			ถอดชิ้นงานออกจากแม่พิมพ์		
		18/02/26			18/02/26		
		Leq	Lmax	Lpeak	Leq	Lmax	Lpeak
1.	09:00-10:00	79.7	99.3	105.5	83.8	102.3	112.6
2.	10:00-11:00	78.8	96.3	104.1	81.8	99.6	108.2
3.	11:00-12:00	80.4	95.3	110.6	84.0	102.6	111.4
4.	12:00-13:00	81.1	97.4	107.2	82.1	95.1	108.7
5.	13:00-14:00	79.0	91.3	108.6	83.8	100.9	112.0
6.	14:00-15:00	78.6	96.7	107.7	81.1	97.7	111.3
7.	15:00-16:00	78.4	90.9	106.9	83.5	104.0	111.9
8.	16:00-17:00	79.1	98.5	108.1	83.2	100.2	108.5
Leq 8 hr		79.5	-	-	83.0	-	-
Lmax		-	99.3	-	-	104.0	-
Lpeak		-	-	110.6	-	-	112.6
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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/4-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 18, 2026
Type of Sample : Sound Level

Item	Time	Result (dB(A))		
		บริเวณ Packing (ขณะปฏิบัติงานและมีการเทอะลูมิเนียม สำหรับ Packing)		
		18/02/26		
		Leq	Lmax	Lpeak
1.	09:00-10:00	82.9	102.4	113.6
2.	10:00-11:00	82.0	96.5	107.0
3.	11:00-12:00	82.2	100.8	107.1
4.	12:00-13:00	81.3	98.6	109.0
5.	13:00-14:00	82.8	99.3	112.3
6.	14:00-15:00	80.8	96.3	105.3
7.	15:00-16:00	80.2	93.9	106.6
8.	16:00-17:00	83.4	96.3	113.0
Leq 8 hr		82.1	-	-
Lmax		-	102.4	-
Lpeak		-	-	113.6
Standard		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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Apr/Occ

Report No. : 2026/1-2
Report Date : April 9, 2026
Sampling Date : April 3, 2026
Type of Sample : Heat

Item	Description	Sampling Date	Sampling Time	Result (^{0}C)				
				NWB	DB	GT	WBGT	WBGT Average
1.	เตาหลอม	03/04/26	13.00-15.00					
	- ควบคุมการทำงานของเตาหลอม (30 นาที)			31.1	42.4	46.3	35.7	25.5
	- จุดพัก (90 นาที)			20.6	24.5	25.6	22.1	
Standard[1][2]				-	-	-	-	34.0

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

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

- 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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Apr/Occ

Report No. : 2026/2-2
Report Date : April 9, 2026
Sampling Date : April 3, 2026
Type of Sample : Heat

Item	Description	Sampling Date	Sampling Time	Result (^{0}C)				
				NWB	DB	GT	WBGT	WBGT Average
1.	หล่อขึ้นรูปอะลูมิเนียมแท่ง - ควบคุมการเทอะลูมิเนียมเหลวลงแม่พิมพ์ (30 นาที)	03/04/26	13.00-15.00	28.1	39.5	40.2	31.7	24.1
	- จุดพัก (90 นาที)			20.1	24.4	25.1	21.6	
Standard[1][2]				-	-	-	-	34.0

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

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

- 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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/7-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 19, 2026
Type of Sample : Light (Spot)

Item	Sampling Point	Description	Result	Standard[1] (Lux)
			Light Intensity (Lux)	
			19/02/26	
1.	Factory Office : คุณปิยะ	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	496	400-500
2.	Office ชั้น 2 : คุณพิมพาพร	คอมพิวเตอร์และเอกสาร	861	400-500

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2018)(B.E. 2561)

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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/8-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 19, 2026
Type of Sample : Light (Area)

Item	Sampling Point	Description	Result (Lux)
			Light Intensity
			19/02/26
	ห้อง Analyzer Room		
1.	จุดที่ 1	ห้องวิเคราะห์อะลูมิเนียม	496
2.	จุดที่ 2	ห้องวิเคราะห์อะลูมิเนียม	511
3.	จุดที่ 3	ห้องวิเคราะห์อะลูมิเนียม	423
4.	จุดที่ 4	ห้องวิเคราะห์อะลูมิเนียม	456
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			472
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง[1]			300
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			423
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด[1]			150

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2018)(B.E. 2561)

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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/9-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 19, 2026
Type of Sample : Light (Area)

Item	Sampling Point	Description	Result (Lux)
			Light Intensity
			19/02/26
	บริเวณส่วนไลน์ผลิต : Shizunami		
1.	จุดที่ 1	ทำความสะอาดน้ำอะลูมิเนียมเหลว	415
2.	จุดที่ 2	ทำความสะอาดน้ำอะลูมิเนียมเหลว	396
3.	จุดที่ 3	ทำความสะอาดน้ำอะลูมิเนียมเหลว	365
4.	จุดที่ 4	ทำความสะอาดน้ำอะลูมิเนียมเหลว	344
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			380
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง[1]			**300**
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			344
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด[1]			**150**

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2018)(B.E. 2561)

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
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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/10-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 19, 2026
Type of Sample : Light (Area)

Item	Sampling Point	Description	Result (Lux)
			Light Intensity
			19/02/26
	บริเวณ Casting		
1.	จุดที่ 1	ขึ้นรูปหล่ออะลูมิเนียม	411
2.	จุดที่ 2	ขึ้นรูปหล่ออะลูมิเนียม	415
3.	จุดที่ 3	ขึ้นรูปหล่ออะลูมิเนียม	403
4.	จุดที่ 4	ขึ้นรูปหล่ออะลูมิเนียม	400
5.	จุดที่ 5	ขึ้นรูปหล่ออะลูมิเนียม	369
6.	จุดที่ 6	ขึ้นรูปหล่ออะลูมิเนียม	415
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			402
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง[1]			**300**
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			369
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด[1]			**150**

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2018)(B.E. 2561)

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
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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/11-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 19, 2026
Type of Sample : Light (Area)

Item	Sampling Point	Description	Result (Lux)
			Light Intensity
			19/02/26
	บริเวณ Melting		
1.	จุดที่ 1	หลอมอะลูมิเนียม	341
2.	จุดที่ 2	หลอมอะลูมิเนียม	332
3.	จุดที่ 3	หลอมอะลูมิเนียม	335
4.	จุดที่ 4	หลอมอะลูมิเนียม	343
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			338
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง[1]			300
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			332
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด[1]			150

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2018)(B.E. 2561)

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
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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/12-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 19, 2026
Type of Sample : Light (Area)

Item	Sampling Point	Description	Result (Lux)
			Light Intensity
			19/02/26
	บริเวณ Stacking		
1.	จุดที่ 1	เรียงชิ้นงาน Ingot	471
2.	จุดที่ 2	เรียงชิ้นงาน Ingot	482
3.	จุดที่ 3	เรียงชิ้นงาน Ingot	462
4.	จุดที่ 4	เรียงชิ้นงาน Ingot	471
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			472
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง[1]			300
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			462
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด[1]			150

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2018)(B.E. 2561)

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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/13-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 19, 2026
Type of Sample : Light (Area)

Item	Sampling Point	Description	Result (Lux)
			Light Intensity
			19/02/26
	บริเวณ Raw Material Storage		
1.	จุดที่ 1	พื้นที่เก็บวัตถุดิบ	424
2.	จุดที่ 2	พื้นที่เก็บวัตถุดิบ	467
3.	จุดที่ 3	พื้นที่เก็บวัตถุดิบ	423
4.	จุดที่ 4	พื้นที่เก็บวัตถุดิบ	361
5.	จุดที่ 5	พื้นที่เก็บวัตถุดิบ	490
6.	จุดที่ 6	พื้นที่เก็บวัตถุดิบ	416
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			430
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง[1]			100
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			361
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด[1]			50

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2018)(B.E. 2561)

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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/14-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 19, 2026
Type of Sample : Light (Area)

Item	Sampling Point	Description	Result (Lux)
			Light Intensity
			19/02/26
	บริเวณ Canteen		
1.	จุดที่ 1	โรงอาหาร	436
2.	จุดที่ 2	โรงอาหาร	438
3.	จุดที่ 3	โรงอาหาร	425
4.	จุดที่ 4	โรงอาหาร	412
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			428
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง[1]			300
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			412
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด[1]			150

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2018)(B.E. 2561)

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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/15-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 19, 2026
Type of Sample : Light (Area)

Item	Sampling Point	Description	Result (Lux)
			Light Intensity
			19/02/26
	บริเวณ First Aid Room		
1.	จุดที่ 1	ห้องพยาบาล	312
2.	จุดที่ 2	ห้องพยาบาล	311
2.	จุดที่ 3	ห้องพยาบาล	326
2.	จุดที่ 4	ห้องพยาบาล	269
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			305
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง[1]			50
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			269
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด[1]			25

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2018)(B.E. 2561)

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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/16-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 19, 2026
Type of Sample : Light (Area)

Item	Sampling Point	Description	Result (Lux)
			Light Intensity
			19/02/26
	บริเวณ Maintenance		
1.	จุดที่ 1	พื้นที่ซ่อมแซมอุปกรณ์	321
2.	จุดที่ 2	พื้นที่ซ่อมแซมอุปกรณ์	332
3.	จุดที่ 3	พื้นที่ซ่อมแซมอุปกรณ์	326
4.	จุดที่ 4	พื้นที่ซ่อมแซมอุปกรณ์	327
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			327
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง[1]			300
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			321
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด[1]			150

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2018)(B.E. 2561)

Pramual Moonsarn

Suphakchaya Yoomim

- 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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/17-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 19, 2026
Type of Sample : Light (Area)

Item	Sampling Point	Description	Result (Lux)
			Light Intensity
			19/02/26
	Office ชั้น 2 : Meeting Room		
1.	จุดที่ 1	ห้องประชุม	961
2.	จุดที่ 2	ห้องประชุม	911
3.	จุดที่ 3	ห้องประชุม	964
4.	จุดที่ 4	ห้องประชุม	927
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			941
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง[1]			300
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			911
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด[1]			150

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2018)(B.E. 2561)

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
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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/18-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 19, 2026
Type of Sample : Light (Area)

Item	Sampling Point	Description	Result (Lux)
			Light Intensity
			19/02/26
	Office ชั้น 2 : Guest Room		
1.	จุดที่ 1	ห้องรับแขก	761
2.	จุดที่ 2	ห้องรับแขก	810
3.	จุดที่ 3	ห้องรับแขก	765
4.	จุดที่ 4	ห้องรับแขก	789
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			781
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง[1]			100
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			761
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด[1]			50

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2018)(B.E. 2561)

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
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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/19-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 19, 2026
Type of Sample : Light (Area)

Item	Sampling Point	Description	Result (Lux)
			Light Intensity
			19/02/26
	Office ชั้น 2 : Document Storage		
1.	จุดที่ 1	ห้องเก็บเอกสาร	964
2.	จุดที่ 2	ห้องเก็บเอกสาร	948
3.	จุดที่ 3	ห้องเก็บเอกสาร	992
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			968
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง[1]			300
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			948
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด[1]			150

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2018)(B.E. 2561)

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 โฮเอ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด
Project : โรงงานหลอมอะลูมิเนียม (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
Address : เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี 454/16 หมู่ 9
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
Contact : T. (037) 625 400-1 F. (037) 625 402
Job No. : S690203/Feb/Occ

Report No. : 0629/2026/20-20
Report Date : March 2, 2026
Sampling Date : February 19, 2026
Type of Sample : Light (Area)

Item	Sampling Point	Description	Result (Lux)
			Light Intensity
			19/02/26
	บันไดทางขึ้น Office ชั้น 2		
1.	จุดที่ 1	บันไดภายในอาคาร	319
2.	จุดที่ 2	บันไดภายในอาคาร	210
ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง			265
มาตรฐานค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง[1]			100
ค่าความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด			210
มาตรฐานจุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด[1]			50

Standard : [1] Notification of the Department of Labour Protection and Welfare (2018)(B.E. 2561)

Pramual Moonsarn

Suphakchaya Yoorim

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