

ภาคผนวก ก-3

ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Heat 338/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 26, 2022

Customer Name : บริษัท ไทย สตรีช อีลิคส์ จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนพหลโยธิน กม. 52 ตำบลบางคูรัด จังหวัดนนทบุรี 11110
Measured Date : September 12, 2022
Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Sampling Source : Work Place Air Temperature
Measured Instrument : Heat Stress Monitor 3M Model WB-300 Serial Number WB8080020
Heat Stress Monitor Quest Technologies Model QUESTemp 34 Serial Number TED060013

Item	Location/Similar Exposure Group	Interval Time	Temperature (°C)				Type of Work	Energy Used (kcal/hr)	Average Energy Used (kcal/hr)	Level of Work Load	Evaluation
			T _{air}	T _{wb}	T _{sk}	T _{re}					
1.	พนักงานขับรถบรรทุก (truck driver)	10:00 a.m. - 12:00 a.m.	26.4	30.5	31.7	28.0	ขับรถบรรทุก (120 vph)	156	156	Light	pass
Standard ¹⁾ (Light Work Load) = 34.0 WBGT											
2.	พนักงานขับรถบรรทุก (truck driver)	10:00 a.m. - 12:00 a.m.	26.9	31.6	32.7	28.6	ขับรถบรรทุก (120 vph)	156	156	Light	pass
Standard ¹⁾ (Light Work Load) = 34.0 WBGT											

Remark : 1. T_{air} = Natural Wet Bulb Temperature

2. T_{wb} = Dry Bulb Temperature

3. T_{sk} = Globe Temperature

4. WBGT = Wet Bulb Globe Temperature Index

5. Material Regulation on Standard of Safety Administration and Management, Occupational Health and Environmental Condition concerning Heat, Light and Noise, B.E. 2559 (Revised 7 October 2559) (Section 1, Heat)

including the duration and the type of business that must be performed. (Dated 8 February B.E. 2561)

Mr. Ocha Booncherd

Pacific Laboratory Co., Ltd.
License No. 0201-03-2565-0012

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-A 408/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 27, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วน บริษัท ไทย สตรีช อีลิคส์ จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนพหลโยธิน กม. 52 ตำบลบางคูรัด จังหวัดนนทบุรี 11110
Sampling Date : September 12, 2022
Sampling By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Sampling Method : NIOSH
Sampling Condition : Good
Received Date : September 13, 2022
Analytical Date : September 13, 2022
Sampling Time : 09:00 a.m. - 11:30 a.m.
Sampling Source : Work Place Air

Item	Location	Parameter	Unit	Method of Analysis	Analytical Technique	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1.	บริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน	Total dust	mg/m ³	NIOSH-0520	GR	0.250	≤10	pass
2.	บริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน	Total dust	mg/m ³	NIOSH-0520	GR	0.389	≤10	pass

Remark : 1. ¹⁾ ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienist, 2012²⁾

Mr. Ocha Booncherd
(Mr. Ocha Booncherd)
Sampling License No. 0201-03-2565-0013
Ms. Anothai Suebnueang
(Ms. Anothai Suebnueang)
Analyst License No. 0202-03-2565-0009

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Light 385/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 26, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สฟิร อินดัสทรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
Measured Date : September 12, 2022
Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Sampling Source : Work Place Light Intensity
Measured Instrument : Digital Light Meter Digicon Model LX-73 Serial Number Q974264

Item	Location/Similar Exposure Group	Type of Work	Light Intensity (LUX)			Standard ^U (LUX)			Evaluation			
			Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area		Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area		Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area		
				Area 1	Area 2		Area 3	Area 1		Area 2	Area 3	Area 1
	ตรวจวัดช่วงกลางวัน (เวลา 10.30 - 12.00 น.) Spot measurement บริเวณอาคารสำนักงาน Office ชั้น 1 แผนกบุคคล											
1.	โต๊ะทำงานคนดูแลสินค้า	งานประจำในสำนักงาน (งานละเอียดเล็กน้อย)	807	-	-	400-500	-	-	-	pass	-	-
2.	โต๊ะทำงานคนดูแลสินค้า	งานประจำในสำนักงาน (งานละเอียดเล็กน้อย)	406	-	-	400-500	-	-	-	pass	-	-
	Personal & Administration department											
3.	โต๊ะทำงานคนดูแลสินค้า	งานประจำในสำนักงาน (งานละเอียดเล็กน้อย)	620	-	-	400-500	-	-	-	pass	-	-
4.	โต๊ะทำงานคนดูแลสินค้า	งานประจำในสำนักงาน (งานละเอียดเล็กน้อย)	547	-	-	400-500	-	-	-	pass	-	-

Remark : 1. ¹ Notification of Department of labour protection and welfare on the standards the light intensity (Dated 27 November B.E. 2560)

2. Measurement Reference of Notification of Department of labour protection and welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed. (Dated 8 February B.E. 2561)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
(Mr. Ocha Booncherd)
License No. 0902-03-2565-0012

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

Page 2/7

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Light 385/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 26, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สฟิร อินดัสทรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
Measured Date : September 12, 2022
Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Sampling Source : Work Place Light Intensity
Measured Instrument : Digital Light Meter Digicon Model LX-73 Serial Number Q974264

Item	Location	Type of Work	Light Intensity (LUX)		Standard (LUX)		Evaluation	
			Average of light intensity	Spot at which of light intensity low	Average of light intensity	Spot at which of light intensity low	Average of light intensity	Spot at which of light intensity low
1.	ตรวจวัดช่วงกลางวัน (เวลา 10.30 - 12.00 น.) Area measurement บริเวณห้องควบคุมการผลิต Control room							
1.	ห้อง MDB (ห้องสำหรับ Control room)	บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในการบริหารจัดการหรือการปฏิบัติงาน	383	298	200	100	pass	pass
2.	ห้องประชุมชั้น 1	บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในสำนักงาน	662	452	300	150	pass	pass
3.	ห้องประชุมชั้น 2	บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในสำนักงาน	307	157	300	150	pass	pass

Remark : 1. ¹ Notification of Department of labour protection and welfare on the standards the light intensity (Dated 27 November B.E. 2560)

2. Measurement Reference of Notification of Department of labour protection and welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed. (Dated 8 February B.E. 2561)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
(Mr. Ocha Booncherd)
License No. 0902-03-2565-0012

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

Page 1/7

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Light 385/2565
 Job No. : PCL 0298/65
 Report Date : September 26, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สฟิรท์ อินดัสทรี จำกัด
 Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
 Measured Date : September 12, 2022
 Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
 Sampling Source : Work Place Light Intensity
 Measured Instrument : Digital Light Meter Digicon Model LX-73 Serial Number Q974264

Item	Location/Similar Exposure Group	Type of Work	Light Intensity (LUX)			Standard ¹⁾ (LUX)			Evaluation		
			Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area		Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area		Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area	
			Area 1	Area 2	Area 3	Area 1	Area 2	Area 3	Area 1	Area 2	Area 3
9.	Packing line 1 : ไลน์ซ่อมงาน (คุมอุปกรณ์)	ติดตั้ง (งานช่าง)	429			200-300			pass		
10.	Packing line 2 : จุดใส่ไส้ (คุมจักรงาน)	งานบรรจุ (งานละเอียดเล็กน้อย)	309			300-400			pass		
11.	Packing line 4 : ตู้ Control (คุมลม)	งานควบคุม (งานช่าง)	806			200-300			pass		
12.	Packing line 4 : เครื่องพัดไฟสาธิต (คุมลม)	งานควบคุม (งานช่าง)	453			200-300			pass		
13.	Packing line 5 (โรงเบียร์) : ไลน์วางงานเบียร์ (คุมลิฟท์รวม)	ติดตั้ง (งานช่าง)	311			200-300			pass		
	บริเวณห้องควบคุมการผลิต										
	อาคารโรงเบียร์										
14.	ตู้ Control เครื่อง Computer (คุมลิฟท์)	งานควบคุม (งานช่าง)	404			200-300			pass		
15.	ตู้ Control เครื่องทำน้ำ De-Air (คุมลิฟท์)	งานควบคุม (งานช่าง)	788			200-300			pass		

Remark : 1. ¹⁾ Notification of Department of labour protection and welfare on the standards the light intensity (Dated 27 November B.E. 2560)
 2. Measurement Reference of Notification of Department of labour protection and welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed. (Dated 8 February B.E. 2561)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
 (Mr. Ocha Booncherd)
 License No. 0402-03-2565-0012

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
 REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

Page 4/7

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Light 385/2565
 Job No. : PCL 0298/65
 Report Date : September 26, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สฟิรท์ อินดัสทรี จำกัด
 Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
 Measured Date : September 12, 2022
 Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
 Sampling Source : Work Place Light Intensity
 Measured Instrument : Digital Light Meter Digicon Model LX-73 Serial Number Q974264

Item	Location/Similar Exposure Group	Type of Work	Light Intensity (LUX)			Standard ¹⁾ (LUX)			Evaluation		
			Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area		Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area		Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area	
			Area 1	Area 2	Area 3	Area 1	Area 2	Area 3	Area 1	Area 2	Area 3
	Office ชั้น 2										
3.	ฝ่ายขาย & ออโต้ไลน์	งานประชาสัมพันธ์ (งานละเอียดเล็กน้อย)	536			400-500			pass		
6.	ไลน์ทำงานคุมเวลาไลน์	งานประจำในสำนักงาน (งานละเอียดเล็กน้อย)	460			400-500			pass		
7.	Office QA Staff	งานประจำในสำนักงาน (งานละเอียดเล็กน้อย)	559			400-500			pass		
	บริเวณพื้นที่ส่วนควบคุม										
	ไลน์บรรจุ										
8.	Packing line 1 : จุด QC (คุมผู้ทำ)	ตรวจสอบปริมาณ (งานละเอียดเล็กน้อย)	890			400-500			pass		

Remark : 1. ¹⁾ Notification of Department of labour protection and welfare on the standards the light intensity (Dated 27 November B.E. 2560)
 2. Measurement Reference of Notification of Department of labour protection and welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed. (Dated 8 February B.E. 2561)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
 (Mr. Ocha Booncherd)
 License No. 0402-03-2565-0012

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
 REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

Page 3/7

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Light 385/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 26, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สปรินท์ อินดัสทรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
Measured Date : September 12, 2022
Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Sampling Source : Work Place Light Intensity
Measured Instrument : Digital Light Meter Digicon Model LX-73 Serial Number Q974264

Item	Location/Similar Exposure Group	Type of Work	Light Intensity (LUX)			Standard ^U (LUX)			Evaluation			
			Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area		Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area		Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area		
				Area 1	Area 2		Area 3	Area 1		Area 2	Area 3	Area 1
	ตรวจวัดช่วงกลางวัน (เวลา 19.00 - 20.00 น.) Spot measurement บริเวณพื้นที่ส่วนการผลิต Line 1-5											
22.	Packing line 1 : จุด QC (ศูนย์ไวน์)	ตรวจสอบปริมาณ (งานละเอียดเล็กน้อย)	593				400-500				pass	
23.	Packing line 1 : โถย่นผสม (ศูนย์ไวน์)	คัดลอก (งานหยาบ)	312				200-300				pass	
24.	Packing line 2 : จุดโมลต์ (ศูนย์ไวน์)	งานบรรจุ (งานละเอียดเล็กน้อย)	301				300-400				pass	
25.	Packing line 4 : จุด Control (ศูนย์ไวน์)	งานควบคุม (งานหยาบ)	427				200-300				pass	
26.	Packing line 4 : เครื่องผลิตโฟม (ศูนย์ไวน์)	งานควบคุม (งานหยาบ)	402				200-300				pass	
27.	Packing line 5 : โรงบรรจุสินค้า (ศูนย์ไวน์)	คัดลอก (งานหยาบ)	300				200-300				pass	

Remark : 1. ¹⁾ Notification of Department of labour protection and welfare on the standards the light intensity (Dated 27 November B.E. 2560)
2. Measurement Reference of Notification of Department of labour protection and welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed. (Dated 8 February B.E. 2561)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
(Mr. Ocha Booncherd)
License No. 0402-03-2565-0012

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

Page 6/7

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Light 385/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 26, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สปรินท์ อินดัสทรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
Measured Date : September 12, 2022
Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Sampling Source : Work Place Light Intensity
Measured Instrument : Digital Light Meter Digicon Model LX-73 Serial Number Q974264

Item	Location/Similar Exposure Group	Type of Work	Light Intensity (LUX)			Standard ¹⁾ (LUX)			Evaluation		
			Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area		Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area		Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area	
				Area 1	Area 2		Area 3	Area 1		Area 2	Area 3
16.	Mobile CIP return #2 panel (ศูนย์ไวน์ซีดี)	งานควบคุม (งานหยาบ)	325	-	-	200-300	-	-	pass	-	-
17.	ออฟฟิศไวน์บิ๊ว	งานประจำในสำนักงาน (งานละเอียดเล็กน้อย)	594	-	-	400-500	-	-	pass	-	-
	โต๊ะทำงานศูนย์ไวน์บิ๊ว										
18.	ออฟฟิศ Lab ไวน์บิ๊ว (QC)	งานประจำในสำนักงาน (งานละเอียดเล็กน้อย)	527	-	-	400-500	-	-	pass	-	-
	โต๊ะทำงานศูนย์ไวน์บิ๊ว										
19.	ห้องลิ้มรสไวน์	งานประจำในสำนักงาน (งานละเอียดเล็กน้อย)	505	-	-	400-500	-	-	pass	-	-
	โต๊ะทำงานศูนย์ไวน์บิ๊ว										
20.	โต๊ะทำงานศูนย์ไวน์บิ๊ว	งานประจำในสำนักงาน (งานละเอียดเล็กน้อย)	543	-	-	400-500	-	-	pass	-	-
21.	โต๊ะทำงานศูนย์ไวน์บิ๊ว										
	โต๊ะทำงานศูนย์ไวน์บิ๊ว	งานประจำในสำนักงาน (งานละเอียดเล็กน้อย)	503	-	-	400-500	-	-	pass	-	-

Remark : 1. ¹⁾ Notification of Department of labour protection and welfare on the standards the light intensity (Dated 27 November B.E. 2560)
2. Measurement Reference of Notification of Department of labour protection and welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed. (Dated 8 February B.E. 2561)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
(Mr. Ocha Booncherd)
License No. 0402-03-2565-0012

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Noise 307/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 26, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไบโอดีเซล โดย บริษัท อีซีเอส จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางศรีเมือง กม. 52 ตำบลบางศรีเมือง อำเภอเมืองนนทบุรี 11000
Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Sampling Source : Work Place Noise
Measured Date/Time : September 12, 2022 (08:00 a.m. - 05:00 p.m.)
Measured Instrument : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial Number 222168

Location	Interval Time	Noise Level (dBA)	
		Level Equivalent (Leq)	Maximum Level (Lmax)
บริเวณพื้นที่จอดรถและลิฟต์	08:00 a.m. - 09:00 a.m.	83.9	102.6
	09:00 a.m. - 10:00 a.m.	81.5	88.3
	10:00 a.m. - 11:00 a.m.	81.6	91.4
	11:00 a.m. - 12:00 a.m.	81.1	88.8
	12:00 a.m. - 01:00 p.m.	83.6	91.2
	01:00 p.m. - 02:00 p.m.	82.0	91.3
	02:00 p.m. - 03:00 p.m.	76.5	88.4
	03:00 p.m. - 04:00 p.m.	76.9	91.3
	04:00 p.m. - 05:00 p.m.	76.9	83.1
	Eight Hours Measurement	81.2	102.6
Standard (TWA 8 hrs.)		<85 ^V	<115 ^V
Evaluation		pass	pass

Remark : 1. Notification of Department of labour protection and welfare on the standards Sound levels that allow employees received an average duration of each work day. (Dated 13 December B.E. 2560)
2. Ministerial Regulation on Standard of Safety Administration and Management, Occupational Health and Environmental Condition concerning Heat, Light and Noise, B.E. 2559 (Dated 7 October B.E. 2559) (Section 3 - Noise)
3. Measurement Reference of Notification of Department of labour protection and welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed. (Dated 8 February B.E. 2561)

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Light 385/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 26, 2022

Customer Name : บริษัท อีซีเอส จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางศรีเมือง กม. 52 ตำบลบางศรีเมือง อำเภอเมืองนนทบุรี 11000
Measured Date : September 12, 2022
Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Sampling Source : Work Place Light Intensity
Measured Instrument : Digital Light Meter Digicon Model LX-73 Serial Number 0974264

Item	Location/Similar Exposure Group	Type of Work	Light Intensity (Lux)					Standard (Lux)	Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area	Result of Measured	The Intensity of Light Surrounding Area	Evaluation
			Area 1	Area 2	Area 3	Area 1	Area 2	Area 3					
28	Control Unit Computer (Keyboard)	ทำงาน (manual)	440			200	300	200	pass				
29	Control Unit Computer (Monitor)	ทำงาน (manual)	135			200	300	200	pass				
30	Mobile CPU return #2 panel (Keyboard)	ทำงาน (manual)	202			200	300	200	pass				
31	Workstation	ทำงาน (manual)	425			400	500	400	pass				
32	Workstation	ทำงาน (manual)	520			400	500	400	pass				

Remark : 1. Notification of Department of labour protection and welfare on the standards the light intensity (Dated 27 November B.E. 2560)
2. Measurement Reference of Notification of Department of labour protection and welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed. (Dated 8 February B.E. 2561)

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Noise 307/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 26, 2022

Customer Name : บริษัทโรงงานผลิตไม้ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท้ายบ้าน อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 24130
Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Sampling Source : Work Place Noise
Measured Date/Time : September 12, 2022 (08:00 a.m. - 05:00 p.m.)
Measured Instrument : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial Number 222135

Location	Interval Time	Noise Level (dBA)	
		Level Equivalent (Leq)	Maximum Level (Lmax)
บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	08:00 a.m. - 09:00 a.m.	69.8	98.4
	09:00 a.m. - 10:00 a.m.	67.9	79.6
	10:00 a.m. - 11:00 a.m.	68.1	69.5
	11:00 a.m. - 12:00 a.m.	65.2	71.2
	12:00 a.m. - 01:00 p.m.	65.2	80.9
	01:00 p.m. - 02:00 p.m.	65.2	77.2
	02:00 p.m. - 03:00 p.m.	64.9	68.1
	03:00 p.m. - 04:00 p.m.	63.2	71.4
	04:00 p.m. - 05:00 p.m.	62.4	77.2
	Eight Hours Measurement	66.1	98.4
Standard (TWA 8 hrs.)		<85 ^U	<115 ²⁰
Evaluation		pass	pass

Remark : 1.^U Notification of Department of labour protection and welfare on the standards Sound levels that allow employees received an average duration of each work day. (Dated 13 December B.E. 2560)
2.²⁰ Ministerial Regulation on Standard of Safety Administration and Management, Occupational Health and Environmental Condition concerning Heat, Light and Noise, B.E. 2559 (Dated 7 October B.E. 2559) (Section 3. Noise)
3. Measurement Reference of Notification of Department of labour protection and welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed. (Dated 8 February B.E. 2561)

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Noise 307/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 26, 2022

Customer Name : บริษัทโรงงานผลิตไม้ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท้ายบ้าน อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 24130
Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Sampling Source : Work Place Noise
Measured Date/Time : September 12, 2022 (08:00 a.m. - 05:00 p.m.)
Measured Instrument : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial Number 222137

Location	Interval Time	Noise Level (dBA)	
		Level Equivalent (Leq)	Maximum Level (Lmax)
บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	08:00 a.m. - 09:00 a.m.	85.7	92.2
	09:00 a.m. - 10:00 a.m.	85.2	91.8
	10:00 a.m. - 11:00 a.m.	81.5	86.1
	11:00 a.m. - 12:00 a.m.	82.6	94.9
	12:00 a.m. - 01:00 p.m.	83.2	92.4
	01:00 p.m. - 02:00 p.m.	81.8	85.9
	02:00 p.m. - 03:00 p.m.	81.5	91.2
	03:00 p.m. - 04:00 p.m.	82.7	92.6
	04:00 p.m. - 05:00 p.m.	80.4	86.1
	Eight Hours Measurement	83.1	92.6
Standard (TWA 8 hrs.)		<85 ^U	<115 ²⁰
Evaluation		pass	pass

Remark : 1.^U Notification of Department of labour protection and welfare on the standards Sound levels that allow employees received an average duration of each work day. (Dated 13 December B.E. 2560)
2.²⁰ Ministerial Regulation on Standard of Safety Administration and Management, Occupational Health and Environmental Condition concerning Heat, Light and Noise, B.E. 2559 (Dated 7 October B.E. 2559) (Section 3. Noise)
3. Measurement Reference of Notification of Department of labour protection and welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed. (Dated 8 February B.E. 2561)

NOISE EXPOSURE ANALYSIS REPORT

Analysis No. : ND 156/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 23, 2022Customer Name : โครงการโรงงานผลิตโพลีเอสเตอร์ อิมัลชันรี จ้าก๊อ
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม 20130
Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Location : พนักงานส่วนท้องถิ่น 2
Similar Exposure Group : กลุ่มรับ พอลิเอสเตอร์ (ทำงาน 8 ชั่วโมง)
Measured Date : September 12, 2022
Measured Instrument : Noise Dose Meter Soundtek Model ST-130 Serial Number 220100154

Item	Unit	Result	Standard	Evaluation
Time weighted average level	(dBA)	84.9	8 hours $\leq 85^a$ 7 hours $\leq 85^a$ 6 hours $\leq 86^a$ 5 hours $\leq 87^a$ 4 hours $\leq 88^a$ 3 hours $\leq 89^a$ 2 hours $\leq 91^a$ 1 hour $\leq 94^a$ $\frac{1}{8}$ hour $\leq 97^a$ 14 hour $\leq 100^a$	pass
8 hours Dose	%	98.30		

Remark : 1. Notification of Department of labour protection and welfare on the standard Sound levels that allow employee's received an average duration of each work day. (Dated 13 December B.E. 2560)
2. Measurement Reference of Notification of Department of labour protection and welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed. (Dated 8 February B.E. 2561).

License No. 0103-03-2565-0012

NOISE EXPOSURE ANALYSIS REPORT

Analysis No. : ND 156/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 23, 2022Customer Name : โครงการโรงงานผลิตโพลีเอสเตอร์ อิมัลชันรี จ้าก๊อ
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม 20130
Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Location : พนักงานส่วนท้องถิ่น 1
Similar Exposure Group : กลุ่มรับโพลีเอสเตอร์ (ทำงาน 8 ชั่วโมง)
Measured Date : September 12, 2022
Measured Instrument : Noise Dose Meter Soundtek Model ST-130 Serial Number 220100165

Item	Unit	Result	Standard	Evaluation
Time weighted average level	(dBA)	81.2	8 hours $\leq 85^a$ 7 hours $\leq 85^a$ 6 hours $\leq 86^a$ 5 hours $\leq 87^a$ 4 hours $\leq 88^a$ 3 hours $\leq 89^a$ 2 hours $\leq 91^a$ 1 hour $\leq 94^a$ $\frac{1}{8}$ hour $\leq 97^a$ 14 hour $\leq 100^a$	pass
8 hours Dose	%	41.90		

Remark : 1. Notification of Department of labour protection and welfare on the standard Sound levels that allow employee's received an average duration of each work day. (Dated 13 December B.E. 2560)
2. Measurement Reference of Notification of Department of labour protection and welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed. (Dated 8 February B.E. 2561).

License No. 0103-03-2565-0012

NOISE EXPOSURE ANALYSIS REPORT

Analysis No. : ND 156/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 23, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตข้าว บริษัท ไทย สหวิห อิมพอร์ต จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางนาเลน จังหวัดนนทบุรี 24130
Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Location : พนักงานงานบรรจุภัณฑ์ 2
Similar Exposure Group : กลุ่มตัวพร ฟัฟนัฒ์ (ทำงาน 8 ชั่วโมง)
Measured Date : September 12, 2022
Measured Instrument : Noise Dose Meter Soundtrek Model ST-130 Serial Number 220100153

Item	Unit	Result	Standard	Evaluation
Time weighted average level	(dBA)	80.4	8 hour $\leq 85^{(1)}$ 7 hour $\leq 85^{(1)}$ 6 hour $\leq 86^{(1)}$ 5 hour $\leq 87^{(1)}$ 4 hour $\leq 88^{(1)}$ 3 hour $\leq 89^{(1)}$ 2 hour $\leq 91^{(1)}$ 1 hour $\leq 94^{(1)}$ 1/2 hour $\leq 97^{(1)}$ 1/4 hour $\leq 100^{(1)}$	pass
8 Hours Dose	%	35.00		

Remark : 1. ⁽¹⁾ Notification of Department of labour protection and welfare on the standards Sound levels that allow employees received an average duration of each work day. (Dated 13 December B.E. 2560)
2. Measurement Reference of Notification of Department of labour protection and welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed. (Dated 8 February B.E. 2561)

Mr. Ochy Boonherd
License No. 0406-02-2565-0012

NOISE EXPOSURE ANALYSIS REPORT

Analysis No. : ND 156/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 23, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตข้าว บริษัท ไทย สหวิห อิมพอร์ต จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางนาเลน จังหวัดนนทบุรี 24130
Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Location : พนักงานงานบรรจุภัณฑ์ 1
Similar Exposure Group : กลุ่มตัวพร บริษัท (ทำงาน 8 ชั่วโมง)
Measured Date : September 12, 2022
Measured Instrument : Noise Dose Meter Soundtrek Model ST-130 Serial Number 220100163

Item	Unit	Result	Standard	Evaluation
Time weighted average level	(dBA)	85.4	8 hour $\leq 85^{(1)}$ 7 hour $\leq 85^{(1)}$ 6 hour $\leq 86^{(1)}$ 5 hour $\leq 87^{(1)}$ 4 hour $\leq 88^{(1)}$ 3 hour $\leq 89^{(1)}$ 2 hour $\leq 91^{(1)}$ 1 hour $\leq 94^{(1)}$ 1/2 hour $\leq 97^{(1)}$ 1/4 hour $\leq 100^{(1)}$	pass
8 Hours Dose	%	69.10		

Remark : 1. ⁽¹⁾ Notification of Department of labour protection and welfare on the standards Sound levels that allow employees received an average duration of each work day. (Dated 13 December B.E. 2560)
2. Measurement Reference of Notification of Department of labour protection and welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed. (Dated 8 February B.E. 2561)

Mr. Ochy Boonherd
License No. 0403-02-2565-0012

NOISE EXPOSURE ANALYSIS REPORT

Analysis No. : ND 156/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 23, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตน้ำ บริษัท ไทย สตรีท อินดัสทรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ 24130
Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Location : พนักงานส่วนบรรจุภัณฑ์ 3
Similar Exposure Group : กลุ่มวิศวกร รับผิดชอบ (ทำงาน 8 ชั่วโมง)
Measured Date : September 12, 2022
Measured Instrument : Noise Dose Meter EXTECH Model SL4000 Serial Number 210100146

Item	Unit	Result	Standard	Evaluation
Time weighted average level	(dBA)	78.4	8 hours $\leq 85^{(1)}$ 7 hours $\leq 85^{(1)}$ 6 hours $\leq 86^{(1)}$ 5 hours $\leq 87^{(1)}$ 4 hours $\leq 88^{(1)}$ 3 hours $\leq 89^{(1)}$ 2 hours $\leq 91^{(1)}$ 1 hour $\leq 94^{(1)}$ 1/2 hour $\leq 97^{(1)}$ 1/4 hour $\leq 100^{(1)}$	pass
8 hours Dose	%	23.15		

Remark : 1. ⁽¹⁾ Notification of Department of labour protection and welfare on the standards Sound levels that allow employees received an average duration of each work day, (Dated 13 December B.E. 2560)
2. Measurement Reference of Notification of Department of labour protection and welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed, (Dated 8 February B.E. 2561)

NOISE EXPOSURE ANALYSIS REPORT

Analysis No. : ND 156/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 23, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตน้ำ บริษัท ไทย สตรีท อินดัสทรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ 24130
Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Location : พนักงานส่วนบรรจุภัณฑ์ 3
Similar Exposure Group : กลุ่มวิศวกร รับผิดชอบ (ทำงาน 8 ชั่วโมง)
Measured Date : September 12, 2022
Measured Instrument : Noise Dose Meter Soundcheck Model ST-130 Serial Number 220100150

Item	Unit	Result	Standard	Evaluation
Time weighted average level	(dBA)	78.0	8 hours $\leq 85^{(1)}$ 7 hours $\leq 85^{(1)}$ 6 hours $\leq 86^{(1)}$ 5 hours $\leq 87^{(1)}$ 4 hours $\leq 88^{(1)}$ 3 hours $\leq 89^{(1)}$ 2 hours $\leq 91^{(1)}$ 1 hour $\leq 94^{(1)}$ 1/2 hour $\leq 97^{(1)}$ 1/4 hour $\leq 100^{(1)}$	pass
8 hours Dose	%	20.10		

Remark : 1. ⁽¹⁾ Notification of Department of labour protection and welfare on the standards Sound levels that allow employees received an average duration of each work day, (Dated 13 December B.E. 2560)
2. Measurement Reference of Notification of Department of labour protection and welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed, (Dated 8 February B.E. 2561)

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-S 294/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

Customer Name : โรงการโรงงานผลิตปูน ปูนซีเมนต์ อิมคิวิจี้ จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลห้วยหิน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
GPS Coordinate : UTM 47P 0716895 E, 1490300 N Fuel Type : LPG (แก๊สปิโตร)
Air Pollution Control System : Sampling Date : September 12, 2022
Sampling Time : 11:20 a.m. - 12:00 a.m. Received Date : September 13, 2022
Sampling Condition : Good Analytical Date : September 13, 2022
Sampling Method : US EPA Method Sample ID No. : 210/09/65
Sampled By : Mr. Ocha Booncherd License No. 2-272-B-7701
Analyzed By : Ms. Anothai Subnuang License No. 2-272-B-7904

Item	Description	Unit	Method of Analysis	Result	Standard
1.	Stack Height	m	Measuring Tape	15.00	-
2.	Stack Diameter	m	Measuring Tape	0.45	-
3.	Temperature in Stack	°C	US EPA Method 2	138.00	-
4.	Pressure Stack	mmHg	US EPA Method 2	758.97	-
5.	Air Velocity	m/s	US EPA Method 2	3.59	-
6.	Flow Rate	m ³ /s	US EPA Method 2	0.57	-
7.	Oxygen Rate	%	US EPA Method 3	6.00	-
8.	Carbon dioxide Rate	%	US EPA Method 3	8.35	-
9.	Moisture Rate	%	US EPA Method 4	4.66	-
10.	Percent of Isokinetic Rate	%	US EPA Method 5	102.97	-
11.	Particulate ^{a)}	mg/m ³	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method	11.75	≤320
12.	Emission rate of Particulate	g/s	Calculate	0.00669	≤0.01
13.	Sulfur dioxide ^{b)}	ppm	Absorption Sampling, Barium Thionyl Chloride Method	<1.3	≤500
14.	Emission rate of Sulfur dioxide	g/s	Calculate	<0.00194	≤0.02
15.	Oxide of Nitrogen as Nitrogen dioxide ^{b)}	ppm	Absorption Sampling, Phenoldisulfonic Acid Method	6.35	≤200
16.	Emission rate of Oxide of Nitrogen as Nitrogen dioxide ^{b)}	g/s	Calculate	0.00681	≤0.11
17.	Carbon monoxide ^{b)}	ppm	Instrumental Analyzer Method	9.36	≤600
18.	Emission rate of Carbon monoxide	g/s	Calculate	0.00611	-

Remark : 1. ^{a)} ปริมาณการปล่อยสารพิษจากโรงงานผลิตปูน ปูนซีเมนต์ อิมคิวิจี้ จำกัด เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2549
2. ^{b)} ข้อมูลการปล่อยสารพิษจากโรงงานผลิตปูน ปูนซีเมนต์ อิมคิวิจี้ จำกัด เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2549
3. ^{c)} ค่าเฉลี่ยคิดเป็นค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงตามมาตรฐาน 25 แห่งของระดับ ค่าเฉลี่ย 25 แห่งของระดับ ค่าเฉลี่ย 25 แห่งของระดับ



Lab. Supervisor No. 2-272-B-7699

NOISE EXPOSURE ANALYSIS REPORT

Analysis No. : ND 156/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 23, 2022

Customer Name : โรงการโรงงานผลิตปูน ปูนซีเมนต์ อิมคิวิจี้ จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลห้วยหิน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
Measured By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Location : พนักงานส่วนเครื่องจักรกล
Similar Exposure Group : กลุ่มเครื่องจักรกล (ทำงาน 8 ชั่วโมง)
Measured Date : September 12, 2022
Measured Instrument : Noise Dose Meter Soundtek Model ST-130 Serial Number 220100164

Item	Unit	Result	Standard	Evaluation
Time weighted average level	(dBA)	84.2	8 hours ≤ 85 ^{a)} 7 hours ≤ 86 ^{a)} 6 hours ≤ 86 ^{a)} 5 hours ≤ 87 ^{a)} 4 hours ≤ 88 ^{a)} 3 hours ≤ 89 ^{a)} 2 hours ≤ 91 ^{a)} 1 hour ≤ 94 ^{a)} 1/8 hour ≤ 97 ^{a)} 1/16 hour ≤ 100 ^{a)}	Pass
8 hours Dose	%	83.50		

Remark : 1. ^{a)} Notification of Department of Labour Protection and Welfare on the standard Sound levels that allow employee's received an average duration of each work day (Dated 13 December 6.E. 2560)
2. Measurement Reference of Notification of Department of Labour Protection and Welfare on the standards measuring methods and analysis about the working conditions of heat, light and sound including the duration and the type of business that must be performed (Dated 6 February B.E. 2561)



License No. 0043-02-2565-0012

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-S 294/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

Customer Name	: โครงการโรงงานผลิตน้ำตาล บริษัท ไทย อลิฟฟอินดัสตรี จำกัด
Address	: เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท้ายตลาด
Sampling Source	: น้ำผุด Boiler 2 (LPG)
GPS. Coordinate	: UTM 47P 071691.0 E, 1490294 N
Air Pollution Control System	: -
Sampling Time	: 12:10 p.m. - 12:45 p.m.
Sampling Condition	: Good
Sampling Method	: US. EPA. Method
Sampling By	: Mr. Ocha Boonchard License No. 3-272-0-7701
Analyzed By	: Ms. Annapith Subbueane License No. 3-272-0-7904

Item	Description	Unit	Method of Analysis	Result	Standard	
					SP	AP
1.	Stack Height	m	Measuring Tape	13.00		
2.	Stack Diameter	m	Measuring Tape	0.35		
3.	Temperature in Stack	°C	US EPA Method 2	130.00		
4.	Pressure Stack	mm Hg	US EPA Method 2	758.81		
5.	Air Velocity	m/s	US EPA Method 2	3.97		
6.	Flow Rate	m³/s	US EPA Method 2	0.38		
7.	Oxygen Rate	%	US EPA Method 3	4.70		
8.	Carbon dioxide Rate	%	US EPA Method 3	9.08		
9.	Moisture Rate	%	US EPA Method 4	4.67		
10.	Percent of Isokinetic Rate	%	US EPA Method 5	104.48		
11.	Particulate ^a	mg/m³	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method	9.06	≤300	≤15
12.	Emission rate of Particulate	g/s	Calculate	0.00344	-	≤0.01
13.	Sulfur dioxide ^a	ppm	Absorption Sampling, Barium-Thion Thimetric Method	<1.3	≤60	≤15
14.	Emission rate of Sulfur dioxide	g/s	Calculate	<0.00129		≤0.02
15.	Oxide of Nitrogen as Nitrogen dioxide ^a	ppm	Absorption Sampling, Phendiosulfonic Acid Method	<3.8	≤280	≤120
16.	Emission rate of Oxide of Nitrogen as Nitrogen dioxide	g/s	Calculate	0.00272		≤0.11
17.	Carbon monoxide ^a	ppm	Instrumental Analyzer Method	8.71	≤690	
18.	Emission rate of Carbon monoxide	g/s	Calculate	0.00379		

Remark

- ¹ โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ เพื่อ พัฒนาการบริหารจัดการข้อมูลเชิงบูรณาการ พ.ศ. 2549 (ฉบับที่ 3) ๑๙๒๒ พ.ศ. 2549
- ² มาตรฐานการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (EIA) ของกรมการพัฒนาระบบสารสนเทศ กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
- ³ จำนวนเฉลี่ยที่คิดจากราคา 1 บาท/คน ต่อหน่วย 25 บาท/หน่วย และ O₂ / Ml

(Mr. Rrns Fakto)

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-S 294/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

Customer Name : โรงการโรงงานผลิตแป้ง บริษัท ไทย สัตว์ อินทรีย์ จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
Sampling Source : ปล่องควัน Malt No. 3
GPS Coordinate : UTM 47P 0716827 E, 1490212 N
Air Pollution Control System : Cyclone
Sampling Time : 10:10 a.m. - 11:00 a.m.
Sampling Condition : Good
Sampling Method : US EPA Method
Sample ID No. : 214/09/65
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd License No. 3-272-ก-7701
Analyzed By : Ms. Anothai Suebnueang License No. 3-272-ก-7904

Item	Description	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹
1.	Stack Height	m	Measuring Tape	5.00	
2.	Stack Diameter	m	Measuring Tape	0.10	
3.	Temperature in Stack	°C	US EPA Method 2	32.00	
4.	Pressure Stack	mmHg	US EPA Method 2	757.97	
5.	Air Velocity	m/s	US EPA Method 2	3.48	
6.	Flow Rate	m ³ /s	US EPA Method 2	0.03	
7.	Oxygen Rate	%	US EPA Method 3	20.90	
8.	Carbon dioxide Rate	%	US EPA Method 3	<0.10	
9.	Moisture Rate	%	US EPA Method 4	2.43	
10.	Percent of Isokinetic Rate	%	US EPA Method 5	103.65	
11.	Particulate ²	mg/m ³	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method	8.9%	e900

Remark : 1. ¹ ใช้กรมควบคุมมลพิษกำหนด เพื่อ กำหนดค่าปริมาณสารพิษในอากาศที่อนุญาตให้ปล่อยสู่บรรยากาศ (พ.ร.บ. 2561) (ฉบับที่ 31) พ.ร.บ. พ.ศ. 25672. ² ค่ารวมฝุ่นที่เกินมาตรฐาน 1 มวลอากาศ ขนาด 25 ไมครอน

Lab. Supervisor No. 3-272-ก-7699

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-S 294/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

Customer Name : โรงการโรงงานผลิตแป้ง บริษัท ไทย สัตว์ อินทรีย์ จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
Sampling Source : ปล่องควัน Malt No. 1
GPS Coordinate : UTM 47P 0716827 E, 1490212 N
Air Pollution Control System : Cyclone
Sampling Time : 09:10 a.m. - 09:35 a.m.
Sampling Condition : Good
Sampling Method : US EPA Method
Sample ID No. : 213/09/65
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd License No. 3-272-ก-7701
Analyzed By : Ms. Anothai Suebnueang License No. 3-272-ก-7904

Item	Description	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹
1.	Stack Height	m	Measuring Tape	3.00	
2.	Stack Diameter	m	Measuring Tape	0.24-0.24	
3.	Temperature in Stack	°C	US EPA Method 2	31.00	
4.	Pressure Stack	mmHg	US EPA Method 2	758.35	
5.	Air Velocity	m/s	US EPA Method 2	5.61	
6.	Flow Rate	m ³ /s	US EPA Method 2	0.32	
7.	Oxygen Rate	%	US EPA Method 3	20.90	
8.	Carbon dioxide Rate	%	US EPA Method 3	<0.10	
9.	Moisture Rate	%	US EPA Method 4	2.33	
10.	Percent of Isokinetic Rate	%	US EPA Method 5	101.53	
11.	Particulate ²	mg/m ³	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method	11.14	e400

Remark : 1. ¹ ใช้กรมควบคุมมลพิษกำหนด เพื่อ กำหนดค่าปริมาณสารพิษในอากาศที่อนุญาตให้ปล่อยสู่บรรยากาศ (พ.ร.บ. 2561) (ฉบับที่ 31) พ.ร.บ. พ.ศ. 25672. ² ค่ารวมฝุ่นที่เกินมาตรฐาน 1 มวลอากาศ ขนาด 25 ไมครอน

Lab. Supervisor No. 3-272-ก-7699

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 811/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : October 4, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีท อินดัสตรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางขุนเทียน อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 24130
Sampling Source : บึงหน้าวัด
Sampling Time : 12:15 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd License No. 3-2723-7701
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab env & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : September 16, 2022
Received Date : September 19, 2022
Analytical Date : September 19, 2022
Sample ID No. : 235/10/65

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	16.8	≤20	pass
2.	Chemical Oxygen Demand	mg/l	Closed Reflux, Colorimetric	79.7	≤120	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	18.8	≤30	pass
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid Liquid, Partition-Gravimetric	<5	≤5	pass
5.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Micro Kjeldahl	8.40 ³⁾	≤100	pass
ผลการวิเคราะห์						

Remark : 1. ¹⁾ Notification of Ministry of Industry on the Prescription of the standard control run-off of Wastewater Discharged from the Factory B.E. 2560 (Dated 30 May B.E. 2560)
2. ²⁾ Analyzed by Special lab env & consultant Co. Ltd. Registered Laboratory No. 3-133

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 811/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : October 4, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีท อินดัสตรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางขุนเทียน อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 24130
Sampling Source : บึงหน้าวัด
Sampling Time : 12:15 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Special lab env & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : September 16, 2022
Received Date : September 19, 2022
Analytical Date : September 19, 2022
Sample ID No. : 235/10/65

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	<1.8 ³⁾	-	-
2.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	<1.8 ³⁾	-	-
ผลการวิเคราะห์						

Remark : 1. ¹⁾ Notification of Ministry of Industry on the Prescription of the standard control run-off of Wastewater Discharged from the Factory B.E. 2560 (Dated 30 May B.E. 2560)
2. ²⁾ Analyzed by Special lab env & consultant Co. Ltd.

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 811/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 27, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีลท์ อินดัสตรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา-ตราด จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
Sampling Date : September 12, 2022 Received Date : September 13, 2022
Sampling By : Pacific Laboratory Co., Ltd. Analytical Date : September 13, 2022
Sampling Method : Grab Sampling Type : Surface Water
Sampling Source : กองถ่ายทำข่าวจาก บริษัทผลิตไวน์ที่โครงการ
GPS, Coordinate : UTM 47P 0717282 E, 1490429 N Sampling Time : 03:26 p.m.
Sample ID No. : 202/09/65
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd. / Special lab env & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric	6.7	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5 Day BOD Test, Azide Modification	10.0	≤4.0	fail
3.	Dissolved Oxygen	mg/l	DO Meter	~2	≥2.0	fail
4.	Chloride	mg/l	Argentometric	489	-	-
5.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	1,602	-	-
6.	Free Chlorine	mg/l	Iodometric	<0.1	-	-
7.	Nitrate Nitrogen	mg/l	Cadmium Reduction	0.031 ³⁾	≤5.0	pass
8.	Ammonia Nitrogen	mg/l	Thimetric	2.06 ³⁾	≤0.5	fail
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	9,200 ³⁾	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	4,800 ³⁾	-	-
Sample Condition						เจือปน มีกลิ่น

Remark : 1. ¹⁾ ตามมาตรฐานการประเมินสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำจืด (ฉบับที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2537) (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 4)
2. ²⁾ วิศวกรสิ่งแวดล้อม บริษัท สบยลitech จำกัด เป็นผู้แปลผลข้อมูลเบื้องต้น



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 811/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 27, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีลท์ อินดัสตรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา-ตราด จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
Sampling Date : September 12, 2022 Received Date : September 13, 2022
Sampling By : Pacific Laboratory Co., Ltd. Analytical Date : September 13, 2022
Sampling Method : Grab Sampling Type : Surface Water
Sampling Source : กองถ่ายทำข่าวจาก บริษัทผลิตไวน์ที่โครงการ
GPS, Coordinate : UTM 47P 0716985 E, 1490112 N Sampling Time : 03:15 p.m.
Sample ID No. : 201/09/65
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd. / Special lab env & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric	6.8	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5 Day BOD Test, Azide Modification	10.0	≤4.0	fail
3.	Dissolved Oxygen	mg/l	DO Meter	2.5	≥2.0	pass
4.	Chloride	mg/l	Argentometric	323	-	-
5.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	1,102	-	-
6.	Free Chlorine	mg/l	Iodometric	<0.1	-	-
7.	Nitrate Nitrogen	mg/l	Cadmium Reduction	0.049 ³⁾	≤5.0	pass
8.	Ammonia Nitrogen	mg/l	Thimetric	1.12 ³⁾	≤0.5	fail
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	9,400 ³⁾	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	5,400 ³⁾	-	-
Sample Condition						เจือปน มีกลิ่น

Remark : 1. ¹⁾ ตามมาตรฐานการประเมินสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำจืด (ฉบับที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2537) (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 4)
2. ²⁾ วิศวกรสิ่งแวดล้อม บริษัท สบยลitech จำกัด เป็นผู้แปลผลข้อมูลเบื้องต้น



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 978/2565
Job No. : PCL 0300/65
Report Date : November 24, 2022

Customer Name	: โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อีโอสตีล จำกัด
Address	: เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลฟ้าใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10130
Sampling Date	: November 4, 2022
Sampling By	: Pacific Laboratory Co., Ltd.
Sampling Method	: Grab
Sampling Source	: บ่อเก็บน้ำท่าแม่ 1
GPS, Coordinate	: UTM 47P 0716977 E, 1490112 N
Sampling By	: Mr. Ocha Booncheerd License No. 7-272-8-7701
Analyzed By	: Ms. Anothai Suebnuaeng License No. 7-272-9-7904

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1.	pH (at 25 °C)		Electronic	6.1	6.5-9.2	pass

[illegible]

(Prinus Takto)
Lab. Supervisor No. 7-272-n-7699

Analysis No.	: Lab-W 811/2565
Job No.	: PCL 0298/65
Report Date	: September 27, 2022

Customer Name	: โรงงานโรงงานผลิตยา บริษัท ไทย สวิตซ์ อินดัสตรี จำกัด
Address	: เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนพหลโยธิน-สุขา พ. 52 ตำบลพุ่มเย็น อำเภอหนองปรือ จังหวัดสุพรรณบุรี 24130
Sampling Date	: September 12, 2022
Received Date	: September
Sampling By	: Pacific Laboratory Co., Ltd.
Analytical Date	: September
Sampling Method	: Grab
Sampling Source	: ภาชนะเก็บตัวอย่าง ก่อนไหลลงท่อระบายน้ำ
Sampling SPS, Coordinate	: UTM 47P 0717307 E, 1490452 N
Sampling By	: Mr. Ocha Boonchard
Sample ID No.	: 202/09/65
Analyzed By	: Pacific Laboratory Co., Ltd. / Special lab envl & consultant Co., Ltd

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{iv}	Evaluation ^v
1.	pH (at 25 °C)	-	Electronic	6.8	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5 Day BOD Test, Azide Modification	9.2	≤4.0	fail
3.	Dissolved Oxygen	mg/l	DO Meter	3.3	≥2.0	pass
4.	Chloride	mg/l	Argentometric	577	-	-
5.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	1436	-	-
6.	Free Chlorine	mg/l	Iodometric	<0.1	-	-
7.	Nitrate Nitrogen	mg/l	Cadmium Reduction	0.049 ^{vi}	≤5.0	pass
8.	Ammonia Nitrogen	mg/l	Titrimetric	1.90 ^{vi}	≤0.5	fail
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	7,000 ^{vi}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique	3,500 ^{vi}	-	-
Sample Condition			wells & Eutrofu			

Remark

1. ประการคณะกรรมาธิการเพื่อพิมพ์ครั้งที่ ฉบับที่ ๕ (พ.ศ. 2537) เรื่อง การขยายความรู้บุคลากรในแหล่งปฏิบัติงาน (ฉบับที่ 20 มาตรา พ.ศ. 2537) (ฉบับที่ ๒) (มาตราที่ 4)

2. ข้าราชการหรือ บริษัท สถาบัน แลอื่น ไม่ควร คณะผู้แทน ที่จัดทำ

PHARMACEUTICAL LABORATORY CO., LTD.
(Mr. Rinas Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 978/2565
Job No. : PCL 0300/65
Report Date : November 24, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตน้ำดื่ม บริษัท ไทย สฟิร อินเตอร์ จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา-ตราด อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 24130
Sampling Date : November 4, 2022
Sampling By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Sampling Method : Grab
Sampling Source : บ่อน้ำสาธารณะ 3
GPS, Coordinate : UTM 47P 0716934 E, 1490321 N
Sample ID No. : 2-272-P-7701
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd License No. 2-272-P-7904
Analyzed By : Ms. Anichai Subnueang License No. 2-272-P-7904

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Sample Condition		
				Result	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1	pH (at 25 °C)		Electrometric	8.1	6.5-9.2	pass

Remark : 1. ¹⁾ ปกติค่าของพารามิเตอร์นี้ จะกำหนดค่าการรับเป็นไปตามมาตรฐาน การตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่มตาม การกำหนดมาตรฐาน
ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่มและน้ำดื่ม และรายงานผลการตรวจสอบการปนเปื้อนในน้ำดื่มตาม ม.ร. 2559
(ครั้งที่ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2559)

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 978/2565
Job No. : PCL 0300/65
Report Date : November 24, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตน้ำดื่ม บริษัท ไทย สฟิร อินเตอร์ จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา-ตราด อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 24130
Sampling Date : November 4, 2022
Sampling By : Pacific Laboratory Co., Ltd.
Sampling Method : Grab
Sampling Source : บ่อน้ำสาธารณะ 2
GPS, Coordinate : UTM 47P 0717083 E, 1490254 N
Sample ID No. : 081/11/65
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd. / United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1.	Total suspended solid	mg/l	Dried at 103-105 °C	66.5		
2.	Chloride	mg/l	Argentometric	338		
3.	Total Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric	160		
4.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 cm ³	Multiple-Tube Fermentation Technique	1,400 ²⁾		
5.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 cm ³	Multiple-Tube Fermentation Technique	170 ²⁾		
6.	Nitrate	mg/l	Cadmium Reduction	0.09 ³⁾		

Sample Condition : เฉลี่ยจาก 5 บ่อน้ำ

Remark : 1. ¹⁾ ปกติค่าของพารามิเตอร์นี้ จะกำหนดค่าการรับเป็นไปตามมาตรฐาน การตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่มตาม การกำหนดมาตรฐาน
ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่มและน้ำดื่ม และรายงานผลการตรวจสอบการปนเปื้อนในน้ำดื่มตาม ม.ร. 2559
(ครั้งที่ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2559)

2. ²⁾ หมายเหตุ : บริษัท ไทย สฟิร อินเตอร์ จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในผลการวิเคราะห์

ANALYSIS REPORT

Analysis No.	: Lab-Soll 029/2565
Job No.	: PCL 0298/65
Report Date	: October 4, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สฟิร อินเตอร์เทรด จำกัด

Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลหลักชัย อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130

Sampling Date	: September 16, 2022
Received Date	: September 19, 2022

Sampling Source	: Soil Quality	Analytical Date	: September 19, 2022
-----------------	----------------	-----------------	----------------------

Sample Condition	: Good
Sampling Time	: 12:25 p.m.

Item	Location	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result
1.	บึงระหวี้งามที่อุทยานแห่งชาติ ห้วยสื่อนครปากฉลุยน้ำปาย (UTM 47P 0717083 E, 1490250 N)	pH _{soil} , I.I		Electronic	5.7
		Ece	dS/m	Laboratory, Conductivity Meter	1,002
		Sol. Ca	mg/kg	Acid digestion and Inductively Coupled Plasma (ICP)	741 ^{ab}
		Sol. Mg	mg/kg	Acid digestion and Inductively Coupled Plasma (ICP)	1,387 ^{ab}
		Sol. Na	mg/kg	Acid digestion and Inductively Coupled Plasma (ICP)	695 ^{ab}
		SAR		Inductively Coupled Plasma (ICP) and Calculation	3.20 ^{bc}
2.	บึงระหวี้งามที่อุทยานแห่งชาติ ห้วยสื่อนครปากฉลุยน้ำปาย (UTM 47P 0717083 E, 1490251 N)	pH _{soil} , I.I		Electronic	6.1
		Ece	dS/m	Laboratory, Conductivity Meter	0.709
		Sol. Ca	mg/kg	Acid digestion and Inductively Coupled Plasma (ICP)	854 ^{ac}
		Sol. Mg	mg/kg	Acid digestion and Inductively Coupled Plasma (ICP)	1,396 ^{cd}
		Sol. Na	mg/kg	Acid digestion and Inductively Coupled Plasma (ICP)	1,154 ^{ad}
		SAR		Inductively Coupled Plasma (ICP) and Calculation	5.22 ^{de}

Remark : 1 Analyzed by United Analysts and Engineering Consultant Co., Ltd. Registered Laboratory No. 9-145

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 978/2565
Job No. : PCL 0300/65
Report Date : November 24, 2015

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สรรพโภคภัณฑ์ จำกัด

Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130

Sampling Date	Received Date	November 7
November 4, 2022		

Sampling Date	Received Date	Analytical Date
NOVEMBER 4, 2022	NOVEMBER 1, 2022	November 7, 2022
Procter & Gamble, Co. Ltd		

Sampling By	Analytical Date
Pacific Laboratory Co., Ltd.	November 7, 2000

Sampling Method	Sampling Type
Grab	Ground Water

Sampling Source	: บ่อฝังกลบการณ 3
Sampling Time	: 03:30 p.m.

GPS. Coordinate : UTM 47P 0716934 E, 1490321 N Sample ID No. : 082/11/65

Sampling By : Mr. Ocha Bonncheid

Analized By : Pacific Laboratory Co. Ltd / United Analyst and Engineering Consultant Co. Ltd

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^V	Evaluation ^V
1.	Total suspended solid	mg/l	Dried at 103-105 °C	221		
2.	Chloride	mg/l	Argentometric	3,055		
3.	Total Hardness	mg/l	EDTA-Titrimetric	795		
4.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 cm ³	Multiple-Tube Fermentation Technique	190 ³⁰		
5.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 cm ³	Multiple-Tube Fermentation Technique	170 ³⁰		
6.	Nitrate	mg/l	Cadmium Reduction	27.8 ³⁰		
Sample Condition				within the limit		

Remark

1. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าเช่าที่ดินเพื่อเป็นเงินประกัน การขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการอุตสาหกรรม และวิธีการจัดให้เช่า
และการขอเช่าที่ดินเพื่อเป็นเงินประกัน และกำหนดหลักเกณฑ์การขอเช่าที่ดินเพื่อเป็นเงินประกัน พ.ศ. 2559
(ฉบับที่ 31 ลงวันที่ 21 ตุลาคม พ.ศ. 2560)

2. วิเคราะห์โดย บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด (มหาชน) โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อประเมินผลสัมฤทธิ์ของงานโครงการฯ และนำผลไปใช้ในการปรับปรุงและพัฒนาโครงการฯ



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 127/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : October 4, 2022Customer Name : โรงงานโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีท อิมพอร์ต จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา-ตราด อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : บริเวณชุมชนบ้านกลาง
Sampling Date/Time : September 9-16, 2022/11.00 a.m.
GPS. Coordinate : UTM 47P 0715393 E, 1493468 N
Parameter : Sulfur dioxide
Received Date : September 19, 2022
Analytical Date : September 19, 2022
Method Of Analysis : Paracarsanine

Item	Measure Date	Parameter	Result (ppm)	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1.	09-10/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0050	≤0.12	pass
2.	10-11/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0089	≤0.12	pass
3.	11-12/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0087	≤0.12	pass
4.	12-13/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0048	≤0.12	pass
5.	13-14/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0046	≤0.12	pass
6.	14-15/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0043	≤0.12	pass
7.	15-16/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0045	≤0.12	pass

Remark : 1. ¹⁾ ใช้ตามค่ามาตรฐานสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป (ฉบับที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2547)

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 127/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : October 4, 2022Customer Name : โรงงานโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีท อิมพอร์ต จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา-ตราด อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
Sampling Source : Ambient Air Quality
Location : บริเวณชุมชนบ้านกลาง
Sampling Date/Time : September 9-16, 2022/11.00 a.m.
GPS. Coordinate : UTM 47P 0715393 E, 1493468 N
Sampling Method : U.S. EPA 40 CFR 50
Method of Analysis : High Volume Air Sampler/Gravimetric Method
Received Date : September 19, 2022
Analytical Date : September 19, 2022
Sample Condition : Good

Item	Measure Date	Unit	Result	
			ค่าเฉลี่ยรวมทุกตัวเก็บ 100 ไมโครเมตร (TSP) 24 Hours Average	ค่าเฉลี่ยรวมทุกตัวเก็บ 10 ไมโครเมตร (PM-10) 24 Hours Average
1.	09-10/09/22	mg/m ³	0.064	0.026
2.	10-11/09/22		0.066	0.028
3.	11-12/09/22		0.068	0.029
4.	12-13/09/22		0.061	0.027
5.	13-14/09/22		0.063	0.030
6.	14-15/09/22		0.065	0.025
7.	15-16/09/22		0.062	0.031
Standard ¹⁾			≤0.33	≤0.12

Remark : 1. ¹⁾ ใช้ตามค่ามาตรฐานสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป (ฉบับที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2547)
2. มีหน่วยวัดค่า : mg/m³

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 127/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : October 4, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีลท์ อิมพอร์ต จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา อำเภอเมือง กรุงเทพมหานคร 24130
Sampling Source : Ambient Air Quality
Location : บริเวณโรงโม่หินกองหินทราย
Sampling Date/Time : September 9-16, 2022/10.00 a.m.
GPS, Coordinate : UTM 47P 0711295 E, 1490489 N
Sampling Method : US EPA 40 CFR 50
Method of Analysis : High Volume Air Sampler/Gravimetric Method

Received Date : September 19, 2022
Analytical Date : September 19, 2022
Sample Condition : Good

Item	Measure Date	Unit	Result
			ค่ามาตรฐานเฉลี่ย 100 ไมโครกรัม (TSP) 24 ชั่วโมง (PM-10)
1	09-10/09/22		0.079
2	10-11/09/22		0.071
3	11-12/09/22		0.072
4	12-13/09/22		0.077
5	13-14/09/22		0.073
6	14-15/09/22		0.074
7	15-16/09/22		0.070
	Standard ¹⁾		<0.33
			ค่ามาตรฐานเฉลี่ย 10 ไมโครกรัม (PM-10) 24 ชั่วโมง Average
			0.039
			0.030
			0.031
			0.033
			0.032
			0.034
			0.037
			<0.12

Remark : 1. ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศรายชั่วโมง (ฉบับที่ 9) ลงวันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2547
2. ค่าพิกัดทางภูมิศาสตร์



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 127/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : October 4, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีลท์ อิมพอร์ต จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา อำเภอเมือง กรุงเทพมหานคร 24130
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : บริเวณฐานหินทราย
Sampling Date/Time : September 9-16, 2022/11.00 a.m.
GPS, Coordinate : UTM 47P 0715393 E, 1493468 N
Parameter : Nitrogen dioxide

Received Date : September 19, 2022
Analytical Date : September 19, 2022
Method Of Analysis : Chemiluminescence

Interval Time	09-10/09/22	10-11/09/22	11-12/09/22	12-13/09/22	13-14/09/22	14-15/09/22	15-16/09/22	Standard ¹⁾ (ppm)
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	0.0093	0.0086	0.0090	0.0084	0.0090	0.0083	0.0091	
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	0.0083	0.0075	0.0080	0.0090	0.0085	0.0090	0.0096	
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	0.0091	0.0095	0.0099	0.0088	0.0093	0.0088	0.0089	
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	0.0093	0.0087	0.0080	0.0100	0.0080	0.0087	0.0111	
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	0.0101	0.0095	0.0078	0.0083	0.0093	0.0098	0.0105	
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	0.0110	0.0105	0.0060	0.0084	0.0105	0.0110	0.0097	
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	0.0096	0.0101	0.0101	0.0102	0.0086	0.0098	0.0099	
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	0.0085	0.0098	0.0106	0.0099	0.0112	0.0086	0.0086	
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	0.0092	0.0102	0.0087	0.0080	0.0098	0.0092	0.0101	
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	0.0085	0.0087	0.0089	0.0079	0.0082	0.0101	0.0087	
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	0.0087	0.0089	0.0087	0.0087	0.0110	0.0099	0.0098	
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	0.0098	0.0098	0.0065	0.0090	0.0076	0.0103	0.0090	
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	0.0101	0.0082	0.0067	0.0076	0.0085	0.0075	0.0082	
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	0.0078	0.0085	0.0083	0.0067	0.0078	0.0069	0.0069	
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	0.0093	0.0090	0.0070	0.0089	0.0089	0.0087	0.0087	
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	0.0077	0.0087	0.0080	0.0097	0.0085	0.0073	0.0084	
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	0.0073	0.0089	0.0070	0.0076	0.0073	0.0084	0.0078	
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	0.0080	0.0066	0.0065	0.0086	0.0060	0.0070	0.0068	
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	0.0095	0.0088	0.0057	0.0070	0.0084	0.0063	0.0074	
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	0.0066	0.0057	0.0060	0.0061	0.0076	0.0089	0.0065	
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	0.0076	0.0070	0.0068	0.0072	0.0083	0.0090	0.0076	
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	0.0057	0.0067	0.0089	0.0073	0.0060	0.0072	0.0069	
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	0.0076	0.0053	0.0078	0.0069	0.0073	0.0068	0.0057	
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	0.0056	0.0065	0.0061	0.0059	0.0067	0.0062	0.0066	
1 Hour Maximum	0.0110	0.0105	0.0106	0.0102	0.0112	0.0110	0.0111	<0.17
24 Hours Average	0.0085	0.0082	0.0078	0.0082	0.0084	0.0085	0.0084	

Remark : 1. ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าเฉลี่ยรายชั่วโมงสำหรับมลพิษทางอากาศ (ฉบับที่ 17) ลงวันที่ 17 มิถุนายน พ.ศ. 2552

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 127/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : October 4, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไม้ อีซีที ไทย สตรีท อิมัลส์วี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา-ตราด อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : บริเวณโรงสีปูนซีเมนต์ทางออก
Sampling Date/Time : September 9-16, 2022/10.00 a.m.
GPS, Coordinate : UTM 47P 0717245 E, 1490489 N
Parameter : Nitrogen dioxide
Received Date : September 19, 2022
Analytical Date : September 19, 2022
Method Of Analysis : Chemiluminescence

Interval Time	09-10/09/22	10-11/09/22	11-12/09/22	12-13/09/22	13-14/09/22	14-15/09/22	15-16/09/22	Standard (ppm)
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	0.0080	0.0067	0.0087	0.0090	0.0094	0.0095	0.0089	
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	0.0082	0.0084	0.0089	0.0088	0.0086	0.0086	0.0090	
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	0.0090	0.0068	0.0082	0.0085	0.0098	0.0072	0.0086	
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	0.0050	0.0090	0.0060	0.0097	0.0070	0.0087	0.0079	
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	0.0074	0.0075	0.0087	0.0082	0.0102	0.0080	0.0100	
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	0.0071	0.0095	0.0098	0.0101	0.0095	0.0096	0.0089	
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	0.0060	0.0101	0.0110	0.0099	0.0095	0.0098	0.0099	
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	0.0111	0.0098	0.0105	0.0090	0.0075	0.0109	0.0098	
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	0.0086	0.0080	0.0088	0.0087	0.0101	0.0098	0.0084	
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	0.0065	0.0090	0.0094	0.0098	0.0102	0.0102	0.0100	
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	0.0085	0.0087	0.0087	0.0079	0.0095	0.0104	0.0095	
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	0.0095	0.0096	0.0080	0.0085	0.0084	0.0098	0.0082	
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	0.0101	0.0099	0.0096	0.0094	0.0095	0.0101	0.0087	
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	0.0094	0.0085	0.0078	0.0077	0.0074	0.0076	0.0078	
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	0.0087	0.0081	0.0089	0.0087	0.0088	0.0088	0.0091	
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	0.0096	0.0074	0.0080	0.0075	0.0061	0.0095	0.0070	
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	0.0074	0.0068	0.0089	0.0082	0.0065	0.0079	0.0068	
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	0.0080	0.0084	0.0066	0.0067	0.0070	0.0080	0.0071	
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	0.0075	0.0081	0.0080	0.0083	0.0065	0.0086	0.0086	
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	0.0094	0.0090	0.0070	0.0063	0.0054	0.0091	0.0078	
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	0.0088	0.0078	0.0068	0.0065	0.0068	0.0076	0.0061	
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	0.0064	0.0073	0.0074	0.0077	0.0070	0.0070	0.0078	
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	0.0060	0.0072	0.0084	0.0081	0.0062	0.0062	0.0064	
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	0.0059	0.0072	0.0064	0.0070	0.0058	0.0067	0.0066	
1 Hour Maximum	0.0111	0.0101	0.0110	0.0101	0.0102	0.0109	0.0100	≤0.17
24 Hours Average	0.0080	0.0083	0.0084	0.0084	0.0080	0.0088	0.0083	-

Remark : 1. ¹⁾ ฐานข้อมูลมาตรฐานค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง (พ.ศ. 2552) ซึ่งกำหนดโดยกรมควบคุมมลพิษในราชกิจจานุเบกษา (ฉบับที่ 17 เล่มที่ 125 หน้า 2552)



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 127/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : October 4, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไม้ อีซีที ไทย สตรีท อิมัลส์วี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา-ตราด อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : บริเวณโรงสีปูนซีเมนต์ทางออก
Sampling Date/Time : September 9-16, 2022/10.00 a.m.
GPS, Coordinate : UTM 47P 0717245 E, 1490489 N
Parameter : Sulfur dioxide
Received Date : September 19, 2022
Analytical Date : September 19, 2022
Method Of Analysis : Parosonline

Item	Measure Date	Parameter	Result (ppm)	Standard ¹⁾	Evaluation ¹⁾
1.	09-10/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0053	≤0.12	pass
2.	10-11/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0049	≤0.12	pass
3.	11-12/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0056	≤0.12	pass
4.	12-13/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0050	≤0.12	pass
5.	13-14/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0046	≤0.12	pass
6.	14-15/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0054	≤0.12	pass
7.	15-16/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0048	≤0.12	pass

Remark : 1. ¹⁾ ฐานข้อมูลมาตรฐานค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง (พ.ศ. 2547) ซึ่งกำหนดโดยกรมควบคุมมลพิษในราชกิจจานุเบกษา (ฉบับที่ 9 เล่มที่ 120 หน้า 2547)



Analysis No.	:	Lab-AB 127/2565
Job No.	:	PCL 0298/65
Report Date	:	October 4, 2022

Customer Name	: โครงการโรงงานผลิตไบโพลีเมอร์ สตรีท อินส์ไทร์ จำกัด
Address	: เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลห้วยขวาง อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
Sampling Source	: Ambient Air Quality
Sampling Point	: บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์)
Sampling Date/Time	: September 9-16, 2022/12:00 a.m.
GPS, Coordinate	: UTM 47P 0717449 E, 1490142 N
Parameter	: Sulfur dioxide Method Of Analysis : Paroscan

Item	Measure Date	Parameter	Result (ppm)	Standard ^U	Evaluation ^V
1.	09-10/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0048	≤0.12	pass
2.	10-11/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0043	≤0.12	pass
3.	11-12/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0050	≤0.12	pass
4.	12-13/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0047	≤0.12	pass
5.	13-14/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0045	≤0.12	pass
6.	14-15/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0039	≤0.12	pass
7.	15-16/09/22	Sulfur dioxide 24 Hours Average	0.0044	≤0.12	pass

Remark: 1. ประกาศคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (4-ใน-1) 9 สิงหาคม พ.ศ. 2547)



DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

Analysis No.	:	Lab-AB 127/2565
Job No.	:	PCL Q298/65
Report Date	:	October 4, 2022

Customer Name	โครงการโรงงานผลิตโพลีเอทิลีน โดย สหกิจ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Address	เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลทับใต้
Sampling Source	Ambient Air Quality
Location	บริเวณทางเข้าด้าน (ทางบ่อทิ้ง)
Sampling Date/Time	September 9-16, 2022/12.00 a.m.
GPS, Coordinate	UTM 47P 0717449 E, 1490142 N
Sampling Method	US EPA 40 CFR 50
Method of Analysis	High Volume Air Sampler/Gravimetric Method

Item	Measure Date	Unit	Result	
			Quantum of Pollutants 100 meters (TSP) 24 Hours Average	Quantum of Pollutants 10 meters (PM-10) 24 Hours Average
1.	09/10/09/22		0.050	0.025
2.	10/11/09/22		0.059	0.024
3.	11/12/09/22		0.055	0.026
4.	12/13/09/22	mg/m ³	0.056	0.028
5.	13/14/09/22		0.054	0.027
6.	14/15/09/22		0.053	0.029
7.	15/16/09/22		0.058	0.030
	Standard ^u		≤0.33	≤0.12

หมายเหตุ: 1. ปีงบประมาณการปฏิรูปฯ พ.ศ. 2547 มีอยู่ 2 แห่ง คือ งบประมาณรายจ่ายประจำปี (งบปี) 2547 และ งบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม (งบเพิ่มเติม) 2547
2. งบปี 2547 มีอยู่ 2 แห่ง คือ งบปี 2547 และ งบปี 2548

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 127/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : October 4, 2022Customer Name : โครงการโรงงานผลิตโพลีเอทธิลีน ไนล่อน สวิตช์ อากาศ
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอคลองใหญ่ จังหวัดตราด 24130
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์)
Sampling Date/Time : September 9-16, 2022/12.00 a.m.
GPS Coordinate : UTM 47P 0717449 E, 1490142 N
Parameter : Nitrogen dioxideReceived Date : September 19, 2022
Analytical Date : September 19, 2022
Method Of Analysis : Chemiluminescence

Interval Time	09-10/09/22	10-11/09/22	11-12/09/22	12-13/09/22	13-14/09/22	14-15/09/22	15-16/09/22	Standard ¹⁾ (ppm)
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	0.0087	0.0092	0.0086	0.0090	0.0084	0.0085	0.0082	
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	0.0090	0.0087	0.0096	0.0086	0.0093	0.0090	0.0096	
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	0.0091	0.0095	0.0098	0.0091	0.0089	0.0088	0.0079	
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	0.0076	0.0078	0.0095	0.0067	0.0078	0.0104	0.0081	
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	0.0101	0.0105	0.0111	0.0089	0.0071	0.0078	0.0106	
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	0.0115	0.0107	0.0089	0.0096	0.0094	0.0080	0.0101	
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	0.0098	0.0089	0.0098	0.0105	0.0080	0.0094	0.0103	
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	0.0087	0.0085	0.0101	0.0112	0.0097	0.0114	0.0087	
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	0.0098	0.0090	0.0087	0.0095	0.0105	0.0100	0.0089	
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	0.0098	0.0098	0.0078	0.0058	0.0109	0.0098	0.0099	
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	0.0079	0.0074	0.0065	0.0095	0.0102	0.0085	0.0087	
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	0.0085	0.0092	0.0085	0.0067	0.0083	0.0082	0.0079	
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	0.0089	0.0087	0.0083	0.0081	0.0087	0.0063	0.0087	
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	0.0075	0.0060	0.0078	0.0097	0.0068	0.0085	0.0068	
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	0.0089	0.0075	0.0098	0.0075	0.0096	0.0076	0.0087	
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	0.0069	0.0063	0.0067	0.0068	0.0061	0.0068	0.0098	
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	0.0075	0.0087	0.0086	0.0065	0.0074	0.0072	0.0075	
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	0.0078	0.0092	0.0072	0.0098	0.0058	0.0080	0.0065	
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	0.0082	0.0073	0.0070	0.0058	0.0069	0.0076	0.0085	
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	0.0069	0.0068	0.0071	0.0080	0.0083	0.0075	0.0090	
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	0.0084	0.0082	0.0087	0.0071	0.0064	0.0069	0.0087	
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	0.0067	0.0064	0.0057	0.0062	0.0081	0.0064	0.0088	
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	0.0060	0.0056	0.0060	0.0067	0.0063	0.0058	0.0069	
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	0.0058	0.0067	0.0053	0.0053	0.0060	0.0064	0.0067	
1 Hour Maximum	0.0115	0.0107	0.0111	0.0112	0.0109	0.0114	0.0106	<0.17
24 Hours Average	0.0083	0.0082	0.0082	0.0081	0.0080	0.0081	0.0086	-

Remark : 1. ¹⁾ ใช้ค่ามาตรฐานการวัดมลพิษทางอากาศ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าเฉลี่ยของมลพิษทางอากาศฉบับที่ 17 (พ.ศ. 2552)DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 127/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : October 4, 2022Customer Name : โครงการโรงงานผลิตโพลีเอทธิลีน ไนล่อน สวิตช์ อากาศ
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอคลองใหญ่ จังหวัดตราด 24130
Sampling Source : Ambient Air Quality
Location : บริเวณที่พักอาศัยชุมชนบางโพธิ์
Sampling Date/Time : September 9-16, 2022/01.00 p.m.
GPS Coordinate : UTM 47P 0715912 E, 1490934 N
Sampling Method : US EPA 40 CFR 50
Method of Analysis : High-Volume Air Sampler/Gravimetric MethodReceived Date : September 19, 2022
Analytical Date : September 19, 2022
Sample Condition : Good

Item	Measure Date	Unit	Result
1.	09-10/09/22		ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average
2.	10-11/09/22		0.061
3.	11-12/09/22		0.059
4.	12-13/09/22		0.062
5.	13-14/09/22		0.065
6.	14-15/09/22		0.063
7.	15-16/09/22		0.061
Standard ¹⁾			<0.33

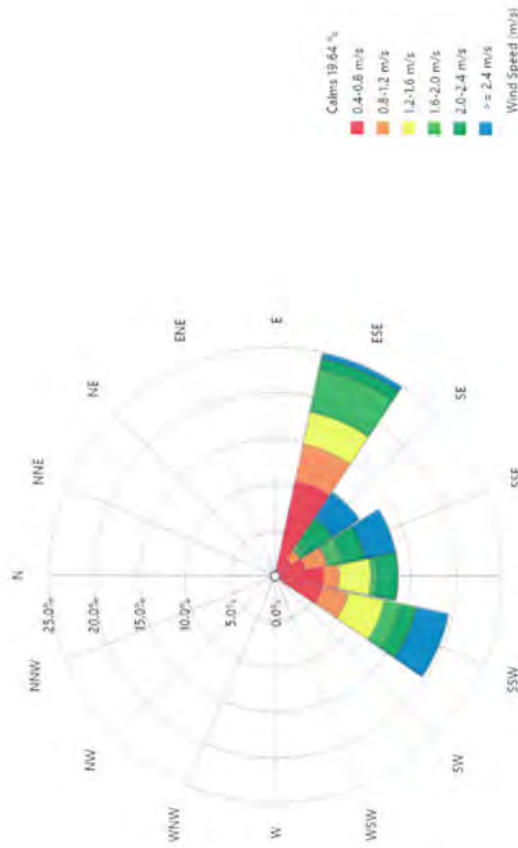
Remark : 1. ¹⁾ ใช้ค่ามาตรฐานการวัดมลพิษทางอากาศ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าเฉลี่ยของมลพิษทางอากาศฉบับที่ 9 (พ.ศ. 2547)

2. หน่วยค่าวัด : ไมครอน

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

Wind Diagram

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไบโอดีเซล ไทย สหวิหค อินดัสทรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท้ายบ้าน อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 24130
Location : บริเวณโรงกลั่นแอลกอฮอล์
Between : September 9-16, 2022
GPS. Coordinate : UTM 47P 0717249 E, 1490489 N
Measured Instrument : Wind speed and wind direction Type Weather Wizard III Product No.7425
Serial Number WC01006406



Wind Speed and Wind Direction Monitoring Report

Analysis No. : WS 091/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

Customer Name : โครงการโรงงานผลิตไบโอดีเซล ไทย สหวิหค อินดัสทรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท้ายบ้าน อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 24130
Location : บริเวณโรงกลั่นแอลกอฮอล์
Between : September 9-16, 2022
GPS. Coordinate : UTM 47P 0717249 E, 1490489 N
Measured Instrument : Wind speed and wind direction Type Weather Wizard III Product No.7425
Serial Number WC01006406

Direction	Speed (m/s)							TOTAL	%
	0.4-0.8	0.8-1.2	1.2-1.6	1.6-2.0	2.0-2.4	≥ 2.4			
N	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NNE	22	0	0	0	0	0	0	0	0
NE	45	0	0	0	0	0	0	0	0
ENE	67	0	0	0	0	0	0	0	0
E	90	0	0	0	0	0	0	0	0
ESE	112	17	7	8	2	1	41	24.40	
SE	135	3	2	0	1	6	18	10.71	
SSE	157	5	4	0	3	4	22	13.10	
S	180	8	3	6	1	4	22	13.10	
SSW	202	8	5	7	3	6	32	19.05	
SW	225	0	0	0	0	0	0	0	0
WSW	247	0	0	0	0	0	0	0	0
W	270	0	0	0	0	0	0	0	0
WNW	292	0	0	0	0	0	0	0	0
NW	315	0	0	0	0	0	0	0	0
NNW	337	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	41	21	19	16	19	19	135	80.36	
CALM (<0.4 m/s)							33	19.64	
TOTAL							168	100.00	

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สฟิธ อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แอสซิท แคมพร่าดอรี่ จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงพิทักษ์ UTM จอสมชาติ
ช่วงเวลาตรวจวัด : 9 กันยายน 2565
ข้อมูลอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90				Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	62.9	70.0	61.5	19:00 - 19:05	67.9	69.2	67.5	69.6	68.8
17:05 - 17:10	61.7	63.1	61.0	19:05 - 19:10	67.8	70.8	67.2	68.3	64.6
17:10 - 17:15	61.3	64.4	60.5	19:10 - 19:15	68.2	69.5	67.6	68.5	64.7
17:15 - 17:20	60.9	65.5	60.3	19:15 - 19:20	68.8	70.0	68.2	68.5	66.2
17:20 - 17:25	62.6	63.9	61.9	19:20 - 19:25	69.2	70.5	68.5	68.2	64.3
17:25 - 17:30	62.8	68.6	62.3	19:25 - 19:30	69.9	74.1	67.0	68.2	63.0
17:30 - 17:35	62.9	67.2	62.4	19:30 - 19:35	69.8	72.5	68.4	68.6	65.0
17:35 - 17:40	63.1	77.3	62.3	19:35 - 19:40	69.9	77.5	68.3	67.7	63.2
17:40 - 17:45	62.3	66.8	60.5	19:40 - 19:45	68.1	70.8	66.9	62.4	72.0
17:45 - 17:50	61.3	67.6	60.2	19:45 - 19:50	67.4	69.0	66.8	61.4	62.6
17:50 - 17:55	62.2	72.9	60.8	19:50 - 19:55	67.4	68.8	66.8	61.4	63.2
17:55 - 18:00	62.5	72.6	61.5	19:55 - 20:00	67.3	68.4	66.7	61.5	62.0
18:00 - 18:05	62.2	67.5	61.1	20:00 - 20:05	67.4	68.6	66.8	62.9	64.8
18:05 - 18:10	62.3	67.0	61.6	20:05 - 20:10	67.5	69.9	66.5	62.05 - 22:10	61.4
18:10 - 18:15	63.5	67.3	61.8	20:10 - 20:15	67.5	69.0	66.7	22:10 - 22:15	59.8
18:15 - 18:20	63.4	67.9	60.4	20:15 - 20:20	67.4	69.1	66.7	22:15 - 22:20	60.2
18:20 - 18:25	62.1	66.0	59.1	20:20 - 20:25	67.4	69.3	66.8	22:20 - 22:25	59.3
18:25 - 18:30	59.0	68.1	55.8	20:25 - 20:30	66.8	68.2	66.0	22:25 - 22:30	59.0
18:30 - 18:35	59.6	67.2	56.3	20:30 - 20:35	66.2	67.3	65.7	22:30 - 22:35	58.1
18:35 - 18:40	61.0	68.2	57.2	20:35 - 20:40	66.1	67.6	65.5	22:35 - 22:40	61.5
18:40 - 18:45	61.9	69.0	59.6	20:40 - 20:45	65.9	68.9	65.4	22:40 - 22:45	60.2
18:45 - 18:50	60.1	66.8	59.3	20:45 - 20:50	65.6	66.9	64.9	22:45 - 22:50	68.2
18:50 - 18:55	60.6	64.2	59.0	20:50 - 20:55	65.1	66.4	64.6	22:50 - 22:55	66.8
18:55 - 19:00	65.7	72.2	61.5	20:55 - 21:00	64.3	65.8	63.3	22:55 - 23:00	65.7

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สฟิธ อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แอสซิท แคมพร่าดอรี่ จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงพิทักษ์ UTM จอสมชาติ
ช่วงเวลาตรวจวัด : 9 กันยายน 2565
ข้อมูลอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90				Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	62.2	66.0	61.5	13:00 - 13:05	61.8	64.8	61.0	15:00 - 15:05	61.2
11:05 - 11:10	62.5	65.3	61.6	13:05 - 13:10	61.7	64.0	61.0	15:05 - 15:10	61.2
11:10 - 11:15	63.1	63.5	62.6	13:10 - 13:15	61.7	65.0	61.0	15:10 - 15:15	62.3
11:15 - 11:20	63.0	65.2	62.5	13:15 - 13:20	61.5	64.4	60.8	15:15 - 15:20	63.9
11:20 - 11:25	63.3	66.0	62.7	13:20 - 13:25	63.6	72.3	61.0	15:20 - 15:25	63.1
11:25 - 11:30	62.9	65.0	61.9	13:25 - 13:30	61.5	64.9	60.9	15:25 - 15:30	62.0
11:30 - 11:35	62.3	64.1	61.6	13:30 - 13:35	61.8	64.0	61.1	15:30 - 15:35	63.1
11:35 - 11:40	62.4	63.8	61.6	13:35 - 13:40	62.0	64.9	61.4	15:35 - 15:40	63.1
11:40 - 11:45	62.9	65.8	61.6	13:40 - 13:45	61.9	66.0	61.4	15:40 - 15:45	62.5
11:45 - 11:50	63.2	65.8	61.8	13:45 - 13:50	61.7	65.2	61.1	15:45 - 15:50	62.7
11:50 - 11:55	61.9	63.4	61.3	13:50 - 13:55	61.2	62.5	60.7	15:50 - 15:55	62.6
11:55 - 12:00	62.0	63.4	61.4	13:55 - 14:00	61.3	62.7	60.8	15:55 - 16:00	62.7
12:00 - 12:05	62.3	64.4	60.7	14:00 - 14:05	61.3	63.5	60.7	16:00 - 16:05	63.3
12:05 - 12:10	60.8	62.9	60.1	14:05 - 14:10	61.3	64.5	60.6	16:05 - 16:10	64.4
12:10 - 12:15	60.8	62.5	60.3	14:10 - 14:15	61.9	63.6	61.0	16:10 - 16:15	64.4
12:15 - 12:20	60.9	63.4	59.1	14:15 - 14:20	61.3	62.9	59.5	16:15 - 16:20	67.0
12:20 - 12:25	59.0	65.2	57.5	14:20 - 14:25	60.1	69.0	59.4	16:20 - 16:25	62.5
12:25 - 12:30	58.9	63.7	58.0	14:25 - 14:30	60.2	63.5	59.5	16:25 - 16:30	62.6
12:30 - 12:35	59.3	61.5	58.6	14:30 - 14:35	61.3	64.2	60.0	16:30 - 16:35	62.4
12:35 - 12:40	59.5	62.1	58.8	14:35 - 14:40	62.1	64.4	60.0	16:35 - 16:40	62.7
12:40 - 12:45	60.4	67.1	59.6	14:40 - 14:45	62.3	65.1	60.3	16:40 - 16:45	62.4
12:45 - 12:50	60.1	65.9	59.3	14:45 - 14:50	60.1	65.1	59.5	16:45 - 16:50	62.4
12:50 - 12:55	60.1	64.8	59.2	14:50 - 14:55	60.1	64.1	59.5	16:50 - 16:55	63.0
12:55 - 13:00	60.3	67.6	59.1	14:55 - 15:00	61.2	64.4	60.5	16:55 - 17:00	63.0

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สัฟวิร อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
ชื่อหน่วยงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TTM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	67.6	68.4	67.2	07:00 - 07:05	59.1	66.5	58.4	09:00 - 09:05	62.3	67.3	60.8
05:05 - 05:10	65.6	82.0	61.1	07:05 - 07:10	59.9	71.1	58.8	09:05 - 09:10	61.2	67.0	60.7
05:10 - 05:15	63.0	64.8	61.3	07:10 - 07:15	60.7	67.0	60.0	09:10 - 09:15	65.8	75.2	60.9
05:15 - 05:20	61.2	62.5	60.7	07:15 - 07:20	60.7	62.7	60.2	09:15 - 09:20	64.8	75.0	60.6
05:20 - 05:25	59.7	62.5	58.9	07:20 - 07:25	60.6	62.6	60.0	09:20 - 09:25	61.1	63.6	60.5
05:25 - 05:30	59.8	82.5	59.0	07:25 - 07:30	61.0	65.3	60.6	09:25 - 09:30	62.2	68.6	60.2
05:30 - 05:35	61.9	65.1	59.5	07:30 - 07:35	61.0	62.1	60.6	09:30 - 09:35	64.6	74.6	60.6
05:35 - 05:40	59.0	61.2	58.2	07:35 - 07:40	60.9	61.7	60.5	09:35 - 09:40	69.1	77.5	60.9
05:40 - 05:45	58.9	60.5	58.4	07:40 - 07:45	61.2	63.0	60.8	09:40 - 09:45	67.1	74.2	61.0
05:45 - 05:50	60.1	67.4	58.6	07:45 - 07:50	61.1	63.2	60.7	09:45 - 09:50	66.5	76.0	61.0
05:50 - 05:55	61.4	64.6	60.1	07:50 - 07:55	60.9	63.9	60.2	09:50 - 09:55	64.9	72.2	61.1
05:55 - 06:00	60.4	62.7	60.0	07:55 - 08:00	61.0	64.5	60.5	09:55 - 10:00	63.0	77.8	61.2
06:00 - 06:05	60.7	66.7	60.0	08:00 - 08:05	61.3	64.3	60.1	10:00 - 10:05	63.5	66.1	63.0
06:05 - 06:10	60.7	62.1	60.2	08:05 - 08:10	60.9	62.9	60.2	10:05 - 10:10	63.3	66.1	61.3
06:10 - 06:15	60.5	63.8	58.3	08:10 - 08:15	61.1	62.9	60.6	10:10 - 10:15	60.9	73.6	60.1
06:15 - 06:20	57.5	59.9	56.6	08:15 - 08:20	61.1	62.8	60.6	10:15 - 10:20	60.8	73.7	60.0
06:20 - 06:25	57.5	61.4	56.6	08:20 - 08:25	69.3	77.1	60.8	10:20 - 10:25	60.6	63.5	60.0
06:25 - 06:30	57.1	63.4	55.8	08:25 - 08:30	70.5	78.4	60.8	10:25 - 10:30	65.2	75.2	60.0
06:30 - 06:35	56.3	60.1	55.9	08:30 - 08:35	69.2	77.2	60.8	10:30 - 10:35	62.4	72.7	59.6
06:35 - 06:40	56.8	63.2	55.5	08:35 - 08:40	66.6	77.7	60.3	10:35 - 10:40	61.5	68.9	59.8
06:40 - 06:45	57.2	60.3	56.1	08:40 - 08:45	67.0	75.8	60.0	10:40 - 10:45	60.1	61.9	59.6
06:45 - 06:50	59.3	64.0	56.7	08:45 - 08:50	61.8	67.0	61.3	10:45 - 10:50	60.8	64.3	59.9
06:50 - 06:55	64.2	89.1	57.5	08:50 - 08:55	67.8	75.3	61.4	10:50 - 10:55	62.2	65.5	60.5
06:55 - 07:00	56.0	68.0	55.6	08:55 - 09:00	66.0	81.1	61.2	10:55 - 11:00	64.8	65.3	60.9

3-27

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สัฟวิร อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
ชื่อหน่วยงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TTM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	65.3	68.9	63.2	01:00 - 01:05	58.0	60.4	56.3	03:00 - 03:05	67.4	69.9	65.4
23:05 - 23:10	69.1	75.0	63.6	01:05 - 01:10	60.9	66.2	56.0	03:05 - 03:10	68.1	70.6	67.5
23:10 - 23:15	67.7	69.7	64.2	01:10 - 01:15	57.7	61.6	56.3	03:10 - 03:15	67.9	69.8	67.4
23:15 - 23:20	66.0	69.6	63.4	01:15 - 01:20	57.3	66.3	56.4	03:15 - 03:20	67.9	68.8	66.4
23:20 - 23:25	62.6	65.1	61.9	01:20 - 01:25	57.3	59.8	56.8	03:20 - 03:25	67.8	69.4	67.3
23:25 - 23:30	63.6	65.3	63.1	01:25 - 01:30	57.4	58.5	56.9	03:25 - 03:30	67.9	68.9	67.4
23:30 - 23:35	67.8	69.2	62.9	01:30 - 01:35	58.0	61.3	57.1	03:30 - 03:35	68.3	69.3	67.7
23:35 - 23:40	68.1	70.2	64.6	01:35 - 01:40	59.5	63.1	57.7	03:35 - 03:40	67.9	70.1	67.4
23:40 - 23:45	67.5	69.5	65.3	01:40 - 01:45	61.4	65.0	58.6	03:40 - 03:45	67.7	70.0	67.3
23:45 - 23:50	68.9	70.4	65.6	01:45 - 01:50	58.5	70.7	57.6	03:45 - 03:50	68.4	69.4	66.2
23:50 - 23:55	69.4	70.6	67.5	01:50 - 01:55	58.3	60.5	57.9	03:50 - 03:55	68.5	70.2	66.4
23:55 - 00:00	68.6	69.3	66.6	01:55 - 02:00	59.4	63.2	58.8	03:55 - 04:00	68.4	70.4	67.9
00:00 - 00:05	64.8	67.6	62.2	02:00 - 02:05	59.4	60.8	58.6	04:00 - 04:05	68.0	68.6	67.7
00:05 - 00:10	60.5	63.2	57.8	02:05 - 02:10	60.0	61.4	59.5	04:05 - 04:10	68.1	70.1	67.6
00:10 - 00:15	59.3	63.4	55.1	02:10 - 02:15	61.5	63.8	60.4	04:10 - 04:15	67.8	69.4	67.4
00:15 - 00:20	55.4	59.0	54.5	02:15 - 02:20	61.5	63.9	60.8	04:15 - 04:20	68.0	73.5	67.4
00:20 - 00:25	56.2	60.4	55.4	02:20 - 02:25	61.6	65.5	60.8	04:20 - 04:25	67.8	70.0	67.4
00:25 - 00:30	56.0	57.6	53.3	02:25 - 02:30	67.5	69.6	66.1	04:25 - 04:30	67.9	71.6	67.4
00:30 - 00:35	57.4	63.8	55.9	02:30 - 02:35	68.0	68.7	67.6	04:30 - 04:35	67.8	69.8	67.2
00:35 - 00:40	57.7	59.0	57.3	02:35 - 02:40	67.9	68.6	67.5	04:35 - 04:40	67.7	69.6	67.3
00:40 - 00:45	57.8	59.9	57.3	02:40 - 02:45	67.9	68.6	67.5	04:40 - 04:45	67.8	69.7	67.4
00:45 - 00:50	57.9	60.1	57.4	02:45 - 02:50	67.8	69.1	67.4	04:45 - 04:50	67.9	69.0	67.4
00:50 - 00:55	57.7	58.9	57.2	02:50 - 02:55	67.7	68.8	67.3	04:50 - 04:55	68.2	70.2	67.5
00:55 - 01:00	57.4	62.7	56.2	02:55 - 03:00	68.0	69.7	67.5	04:55 - 05:00	67.7	68.7	67.3

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตข้าว บริษัท ไทย สฟิร อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ต.บางนาพระธาตุ กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปะพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : 10 พื้นภายใน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	60.2	68.5	58.4	19:00 - 19:05	59.9	65.9	59.1
17:05 - 17:10	59.4	68.1	58.8	19:05 - 19:10	60.3	65.7	59.4
17:10 - 17:15	59.0	65.3	58.0	19:10 - 19:15	61.9	68.4	59.8
17:15 - 17:20	59.3	68.0	58.5	19:15 - 19:20	63.4	66.0	62.9
17:20 - 17:25	59.4	63.7	58.4	19:20 - 19:25	64.6	67.1	63.2
17:25 - 17:30	59.1	62.7	58.2	19:25 - 19:30	65.7	67.5	65.0
17:30 - 17:35	60.2	71.2	58.3	19:30 - 19:35	66.1	68.7	65.5
17:35 - 17:40	59.4	72.2	58.1	19:35 - 19:40	66.0	67.1	65.4
17:40 - 17:45	59.3	68.1	58.4	19:40 - 19:45	66.4	75.5	65.8
17:45 - 17:50	58.9	68.9	57.9	19:45 - 19:50	67.3	80.9	66.0
17:50 - 17:55	59.2	74.9	58.1	19:50 - 19:55	68.4	74.0	67.8
17:55 - 18:00	58.5	64.0	57.9	19:55 - 20:00	69.1	89.6	67.5
18:00 - 18:05	58.1	61.3	57.5	20:00 - 20:05	69.2	77.4	66.5
18:05 - 18:10	58.3	62.9	57.6	20:05 - 20:10	68.1	71.1	66.2
18:10 - 18:15	58.5	64.2	57.7	20:10 - 20:15	67.1	69.2	66.6
18:15 - 18:20	58.3	62.4	57.7	20:15 - 20:20	66.5	67.7	65.8
18:20 - 18:25	58.8	72.4	58.0	20:20 - 20:25	65.2	75.1	64.7
18:25 - 18:30	59.0	66.7	58.0	20:25 - 20:30	65.8	69.1	64.9
18:30 - 18:35	59.2	64.0	58.5	20:30 - 20:35	67.9	71.3	67.2
18:35 - 18:40	59.0	74.8	57.9	20:35 - 20:40	69.6	72.7	68.1
18:40 - 18:45	58.5	61.7	57.6	20:40 - 20:45	69.4	73.9	67.5
18:45 - 18:50	58.5	60.6	57.9	20:45 - 20:50	69.7	75.9	67.8
18:50 - 18:55	60.2	64.6	58.6	20:50 - 20:55	69.3	77.4	67.9
18:55 - 19:00	60.8	62.5	60.2	20:55 - 21:00	68.4	71.3	67.2

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตข้าว บริษัท ไทย สฟิร อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ต.บางนาพระธาตุ กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปะพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : 10 พื้นภายใน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	61.5	75.6	58.6	13:00 - 13:05	60.0	62.7	57.9
11:05 - 11:10	60.7	79.7	59.9	13:05 - 13:10	60.4	63.6	59.6
11:10 - 11:15	62.3	67.9	60.0	13:10 - 13:15	61.0	66.6	60.0
11:15 - 11:20	62.6	64.4	60.8	13:15 - 13:20	62.5	65.4	60.5
11:20 - 11:25	63.6	65.1	63.0	13:20 - 13:25	62.4	67.7	60.6
11:25 - 11:30	63.5	65.2	63.0	13:25 - 13:30	63.4	65.9	62.9
11:30 - 11:35	61.1	63.2	60.2	13:30 - 13:35	63.6	66.3	63.1
11:35 - 11:40	61.3	64.5	60.0	13:35 - 13:40	63.7	66.9	63.2
11:40 - 11:45	61.6	64.8	59.5	13:40 - 13:45	61.5	65.2	60.1
11:45 - 11:50	60.1	64.1	59.5	13:45 - 13:50	60.4	63.7	59.8
11:50 - 11:55	60.2	62.2	59.6	13:50 - 13:55	60.6	68.2	60.0
11:55 - 12:00	60.0	63.2	59.0	13:55 - 14:00	60.7	62.1	60.2
12:00 - 12:05	59.7	65.2	57.6	14:00 - 14:05	60.9	65.1	60.3
12:05 - 12:10	59.0	64.0	55.7	14:05 - 14:10	61.1	65.0	60.2
12:10 - 12:15	60.1	62.9	58.0	14:10 - 14:15	61.7	70.0	60.7
12:15 - 12:20	59.8	64.6	58.0	14:15 - 14:20	64.0	70.5	61.0
12:20 - 12:25	58.7	63.2	57.7	14:20 - 14:25	61.3	64.1	60.3
12:25 - 12:30	60.7	65.0	58.0	14:25 - 14:30	62.9	64.4	62.4
12:30 - 12:35	59.7	63.9	57.2	14:30 - 14:35	63.0	64.3	62.4
12:35 - 12:40	58.3	62.2	57.4	14:35 - 14:40	63.3	65.6	62.9
12:40 - 12:45	59.0	61.9	58.3	14:40 - 14:45	63.5	68.3	63.0
12:45 - 12:50	60.3	62.5	58.6	14:45 - 14:50	64.6	67.1	64.1
12:50 - 12:55	61.4	63.8	58.6	14:50 - 14:55	62.9	64.9	62.3
12:55 - 13:00	58.8	62.9	57.4	14:55 - 15:00	62.6	64.3	62.1

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สวิทช์ อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
ชื่อหน่วยงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลน้ำพี้ด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 11 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90				Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	66.3	74.2	63.5	07:00 - 07:05	69.00	09:05	62.4	66.2	60.1
05:05 - 05:10	67.8	74.4	65.7	07:05 - 07:10	69.05	09:10	63.6	65.6	63.1
05:10 - 05:15	69.5	74.8	66.4	07:10 - 07:15	69.10	09:15	63.4	64.4	62.9
05:15 - 05:20	67.2	71.2	64.6	07:15 - 07:20	69.15	09:20	61.1	64.2	59.8
05:20 - 05:25	65.8	72.9	61.5	07:20 - 07:25	69.20	09:25	60.4	63.5	59.7
05:25 - 05:30	63.5	68.9	60.3	07:25 - 07:30	69.25	09:30	60.0	64.6	59.4
05:30 - 05:35	62.5	67.2	58.3	07:30 - 07:35	69.30	09:35	60.1	63.4	59.3
05:35 - 05:40	57.7	65.1	56.6	07:35 - 07:40	69.35	09:40	62.9	80.2	59.4
05:40 - 05:45	57.5	67.8	56.3	07:40 - 07:45	69.40	09:45	60.5	67.0	59.6
05:45 - 05:50	61.3	67.3	56.5	07:45 - 07:50	69.45	09:50	60.1	63.5	59.2
05:50 - 05:55	56.2	63.5	55.6	07:50 - 07:55	69.50	09:55	62.1	66.8	59.6
05:55 - 06:00	56.4	61.4	55.9	07:55 - 08:00	69.55	10:00	64.2	68.1	59.9
06:00 - 06:05	56.8	60.5	55.1	08:00 - 08:05	69.60	10:05	60.2	64.6	59.6
06:05 - 06:10	56.5	61.0	56.0	08:05 - 08:10	69.65	10:10	60.2	62.2	59.6
06:10 - 06:15	61.2	66.1	57.3	08:10 - 08:15	69.70	10:15	61.2	66.6	59.6
06:15 - 06:20	56.9	71.1	55.8	08:15 - 08:20	69.75	10:20	60.7	64.9	60.0
06:20 - 06:25	56.5	59.7	55.7	08:20 - 08:25	69.80	10:25	60.1	63.5	59.5
06:25 - 06:30	56.4	59.4	55.9	08:25 - 08:30	69.85	10:30	60.4	63.6	59.3
06:30 - 06:35	59.9	64.1	55.2	08:30 - 08:35	69.90	10:35	62.6	65.1	59.6
06:35 - 06:40	58.1	62.8	55.3	08:35 - 08:40	69.95	10:40	59.9	61.3	59.5
06:40 - 06:45	55.6	62.2	54.9	08:40 - 08:45	69.98	10:45	60.0	62.6	59.3
06:45 - 06:50	56.3	59.4	55.4	08:45 - 08:50	69.99	10:50	62.7	68.5	59.8
06:50 - 06:55	60.8	63.4	55.9	08:50 - 08:55	69.99	10:55	61.9	72.4	59.3
06:55 - 07:00	57.5	62.2	55.8	08:55 - 09:00	69.99	11:00	60.7	67.8	59.5



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สวิทช์ อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
ชื่อหน่วยงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลน้ำพี้ด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10-11 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90				Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	59.9	65.4	58.3	01:00 - 01:05	67.1	03:00 - 03:05	67.5	73.5	65.3
23:05 - 23:10	61.5	64.8	58.9	01:05 - 01:10	69.0	03:05 - 03:10	67.4	77.5	66.1
23:10 - 23:15	60.6	65.0	57.9	01:10 - 01:15	68.8	03:10 - 03:15	65.2	76.5	63.9
23:15 - 23:20	59.5	63.7	56.0	01:15 - 01:20	69.5	03:15 - 03:20	67.8	77.6	66.5
23:20 - 23:25	62.5	65.4	59.2	01:20 - 01:25	68.7	03:20 - 03:25	65.7	77.4	64.2
23:25 - 23:30	60.5	66.6	59.4	01:25 - 01:30	69.0	03:25 - 03:30	68.5	74.6	66.5
23:30 - 23:35	61.0	67.4	60.2	01:30 - 01:35	68.5	03:30 - 03:35	69.5	75.6	67.4
23:35 - 23:40	62.1	67.2	60.9	01:35 - 01:40	67.8	03:35 - 03:40	68.2	70.2	66.5
23:40 - 23:45	63.9	66.8	61.9	01:40 - 01:45	69.5	03:40 - 03:45	67.3	77.4	66.3
23:45 - 23:50	63.1	65.4	62.1	01:45 - 01:50	68.7	03:45 - 03:50	65.3	77.3	68.3
23:50 - 23:55	63.6	67.2	62.7	01:50 - 01:55	67.5	03:50 - 03:55	65.5	78.4	64.1
23:55 - 00:00	64.2	67.2	63.1	01:55 - 02:00	68.0	03:55 - 04:00	66.6	77.9	64.8
00:00 - 00:05	63.8	67.3	62.2	02:00 - 02:05	66.9	04:00 - 04:05	65.7	77.7	64.8
00:05 - 00:10	65.3	68.2	62.3	02:05 - 02:10	67.5	04:05 - 04:10	65.4	77.9	64.3
00:10 - 00:15	67.3	69.0	66.9	02:10 - 02:15	66.2	04:10 - 04:15	67.4	78.2	65.5
00:15 - 00:20	67.8	69.9	67.0	02:15 - 02:20	65.2	04:15 - 04:20	65.3	77.7	63.2
00:20 - 00:25	67.3	69.2	66.8	02:20 - 02:25	66.3	04:20 - 04:25	68.7	77.6	66.5
00:25 - 00:30	69.1	70.9	67.3	02:25 - 02:30	66.7	04:25 - 04:30	68.5	77.6	66.3
00:30 - 00:35	69.7	71.1	69.0	02:30 - 02:35	63.5	04:30 - 04:35	67.5	77.9	64.5
00:35 - 00:40	68.3	71.5	67.5	02:35 - 02:40	64.5	04:35 - 04:40	68.3	77.8	66.5
00:40 - 00:45	68.7	71.4	67.5	02:40 - 02:45	66.8	04:40 - 04:45	66.3	77.2	65.3
00:45 - 00:50	69.8	70.9	69.2	02:45 - 02:50	66.7	04:45 - 04:50	64.5	77.1	63.0
00:50 - 00:55	69.8	71.2	69.2	02:50 - 02:55	65.4	04:50 - 04:55	66.3	76.2	64.5
00:55 - 01:00	69.8	70.9	69.2	02:55 - 03:00	68.5	04:55 - 05:00	67.4	75.5	65.4



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สปริง อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณบริเวณโรงงานด้านทิศเหนือ
ข้อมูลอาคารวัด : บ้านเลขที่ 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA) 94.0 (dBA)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	55.0	56.8	54.3	19:00 - 19:05	55.8	61.5	55.1	21:00 - 21:05	62.5	65.1	61.3
17:05 - 17:10	53.7	57.2	50.5	19:05 - 19:10	57.4	59.0	55.9	21:05 - 21:10	62.9	64.0	62.3
17:10 - 17:15	48.4	60.6	47.3	19:10 - 19:15	56.0	57.2	55.5	21:10 - 21:15	62.4	64.0	61.7
17:15 - 17:20	50.4	58.5	48.4	19:15 - 19:20	56.5	57.7	55.9	21:15 - 21:20	62.1	63.1	61.6
17:20 - 17:25	52.0	56.2	48.1	19:20 - 19:25	56.9	60.3	56.1	21:20 - 21:25	61.8	63.0	61.3
17:25 - 17:30	51.3	56.2	47.2	19:25 - 19:30	57.0	58.9	56.3	21:25 - 21:30	61.9	62.8	61.4
17:30 - 17:35	49.6	59.3	47.6	19:30 - 19:35	57.8	59.6	56.1	21:30 - 21:35	61.9	64.8	61.1
17:35 - 17:40	39.3	47.1	48.0	19:35 - 19:40	56.5	58.4	55.9	21:35 - 21:40	61.0	61.6	60.6
17:40 - 17:45	52.8	61.9	48.9	19:40 - 19:45	57.3	62.0	56.0	21:40 - 21:45	55.1	61.3	48.6
17:45 - 17:50	54.2	66.6	49.6	19:45 - 19:50	62.2	64.6	61.1	21:45 - 21:50	49.4	53.0	48.5
17:50 - 17:55	56.4	70.2	50.2	19:50 - 19:55	63.1	64.2	62.7	21:50 - 21:55	53.3	56.0	49.9
17:55 - 18:00	57.6	68.7	51.8	19:55 - 20:00	62.9	64.4	62.4	21:55 - 22:00	49.8	57.9	48.8
18:00 - 18:05	56.5	65.2	51.3	20:00 - 20:05	62.7	63.8	62.2	22:00 - 22:05	49.7	53.5	48.7
18:05 - 18:10	48.7	52.4	47.4	20:05 - 20:10	62.5	63.6	61.9	22:05 - 22:10	52.4	57.1	49.5
18:10 - 18:15	48.2	54.6	46.9	20:10 - 20:15	62.4	63.5	61.9	22:10 - 22:15	52.4	56.1	49.4
18:15 - 18:20	52.0	56.4	47.7	20:15 - 20:20	62.1	63.2	61.6	22:15 - 22:20	50.3	53.9	49.1
18:20 - 18:25	51.8	57.7	47.9	20:20 - 20:25	62.1	63.2	61.6	22:20 - 22:25	49.4	53.5	48.6
18:25 - 18:30	49.2	56.1	47.3	20:25 - 20:30	62.2	63.0	61.7	22:25 - 22:30	49.5	54.1	48.5
18:30 - 18:35	49.2	55.0	47.1	20:30 - 20:35	62.2	63.2	61.8	22:30 - 22:35	53.6	57.8	49.5
18:35 - 18:40	53.8	57.3	49.2	20:35 - 20:40	62.6	63.5	62.1	22:35 - 22:40	49.3	56.4	47.8
18:40 - 18:45	49.2	53.2	47.0	20:40 - 20:45	62.9	64.2	62.2	22:40 - 22:45	48.4	52.7	47.2
18:45 - 18:50	46.2	54.8	47.2	20:45 - 20:50	62.4	63.4	61.9	22:45 - 22:50	48.6	53.7	47.2
18:50 - 18:55	54.0	56.8	50.8	20:50 - 20:55	62.7	63.6	62.2	22:50 - 22:55	53.8	56.0	47.0
18:55 - 19:00	55.8	67.9	49.7	20:55 - 21:00	62.6	63.7	62.1	22:55 - 23:00	48.2	55.4	46.5



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สปริง อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านเลขที่ 2565
ข้อมูลอาคารวัด : บ้านเลขที่ 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA) 94.0 (dBA)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	60.7	67.8	59.5	13:00 - 13:05	52.7	54.6	52.0	15:00 - 15:05	55.7	61.4	54.2
11:05 - 11:10	62.7	65.7	60.8	13:05 - 13:10	52.8	55.5	52.1	15:05 - 15:10	58.9	62.2	56.1
11:10 - 11:15	60.1	62.7	59.3	13:10 - 13:15	53.3	58.5	52.2	15:10 - 15:15	56.7	61.9	55.8
11:15 - 11:20	60.7	68.8	59.1	13:15 - 13:20	51.9	55.6	50.9	15:15 - 15:20	56.1	57.8	52.3
11:20 - 11:25	62.5	66.3	58.9	13:20 - 13:25	51.9	50.2	50.9	15:20 - 15:25	52.7	55.8	52.0
11:25 - 11:30	63.1	65.4	62.0	13:25 - 13:30	52.1	56.1	51.1	15:25 - 15:30	53.5	57.3	51.9
11:30 - 11:35	62.4	65.3	61.9	13:30 - 13:35	52.0	56.1	51.0	15:30 - 15:35	56.5	68.5	53.9
11:35 - 11:40	62.6	64.8	62.0	13:35 - 13:40	51.8	55.0	50.9	15:35 - 15:40	56.1	59.9	54.2
11:40 - 11:45	60.9	64.1	59.1	13:40 - 13:45	52.0	56.0	51.2	15:40 - 15:45	53.0	56.6	51.7
11:45 - 11:50	60.2	64.2	59.5	13:45 - 13:50	54.9	58.6	51.5	15:45 - 15:50	51.7	65.8	46.8
11:50 - 11:55	59.8	61.3	59.1	13:50 - 13:55	54.4	58.4	51.0	15:50 - 15:55	48.7	58.1	47.0
11:55 - 12:00	60.7	65.4	59.6	13:55 - 14:00	55.8	59.6	55.1	15:55 - 16:00	48.5	58.0	46.9
12:00 - 12:05	58.5	63.5	56.9	14:00 - 14:05	55.7	61.1	55.1	16:00 - 16:05	48.9	56.0	47.2
12:05 - 12:10	57.8	64.9	56.5	14:05 - 14:10	54.1	57.6	50.9	16:05 - 16:10	50.5	60.7	47.4
12:10 - 12:15	57.9	65.8	56.1	14:10 - 14:15	51.5	52.9	50.9	16:10 - 16:15	48.6	57.6	47.2
12:15 - 12:20	61.6	66.1	57.1	14:15 - 14:20	51.8	56.6	50.9	16:15 - 16:20	50.1	56.0	48.4
12:20 - 12:25	59.3	64.2	57.4	14:20 - 14:25	52.2	57.5	51.2	16:20 - 16:25	50.3	59.5	48.2
12:25 - 12:30	60.1	63.7	59.4	14:25 - 14:30	53.0	56.6	51.5	16:25 - 16:30	50.2	65.0	47.1
12:30 - 12:35	60.0	64.8	59.1	14:30 - 14:35	55.0	60.7	52.0	16:30 - 16:35	49.4	57.3	47.1
12:35 - 12:40	59.8	62.7	59.1	14:35 - 14:40	52.8	57.3	51.8	16:35 - 16:40	52.6	60.2	50.6
12:40 - 12:45	59.9	64.7	59.1	14:40 - 14:45	55.1	58.0	52.2	16:40 - 16:45	51.9	59.3	50.8
12:45 - 12:50	59.8	61.3	59.2	14:45 - 14:50	53.3	56.1	52.4	16:45 - 16:50	51.8	58.0	50.8
12:50 - 12:55	53.1	66.3	51.9	14:50 - 14:55	53.3	56.9	52.6	16:50 - 16:55	51.4	54.1	50.4
12:55 - 13:00	54.2	62.3	53.6	14:55 - 15:00	54.7	61.0	53.2	16:55 - 17:00	51.7	55.5	50.0



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตใบ บริษัท ไทย สวิตช์ อินดัสตรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางบาล จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลพื้ด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	49.7	51.8	49.0	07:30 - 07:35	54.6	57.6	51.9
05:05 - 05:10	49.7	51.9	49.0	07:35 - 07:40	52.3	54.6	51.5
05:10 - 05:15	49.2	53.1	48.1	07:40 - 07:45	52.0	56.4	51.2
05:15 - 05:20	51.9	57.8	48.1	07:45 - 07:50	52.8	57.6	51.7
05:20 - 05:25	53.4	55.8	52.0	07:50 - 07:55	53.0	58.2	51.6
05:25 - 05:30	52.4	53.8	51.6	07:55 - 08:00	53.0	58.4	52.3
05:30 - 05:35	50.6	55.5	47.8	08:00 - 08:05	52.5	63.7	50.8
05:35 - 05:40	47.8	51.2	46.7	08:05 - 08:10	52.2	60.5	51.2
05:40 - 05:45	47.4	52.3	46.2	08:10 - 08:15	52.3	59.3	51.3
05:45 - 05:50	46.8	52.2	45.6	08:15 - 08:20	53.8	57.3	52.0
05:50 - 05:55	47.3	55.6	45.7	08:20 - 08:25	53.9	58.7	51.4
05:55 - 06:00	48.4	57.0	46.3	08:25 - 08:30	52.2	57.9	51.1
06:00 - 06:05	48.7	56.8	46.7	08:30 - 08:35	51.9	57.3	50.8
06:05 - 06:10	48.6	53.2	47.2	08:35 - 08:40	54.6	59.9	51.1
06:10 - 06:15	48.3	57.4	46.9	08:40 - 08:45	53.3	58.3	51.8
06:15 - 06:20	48.1	53.0	47.2	08:45 - 08:50	52.9	57.4	52.0
06:20 - 06:25	53.5	56.4	48.4	08:50 - 08:55	52.9	58.4	52.1
06:25 - 06:30	49.7	56.1	48.3	08:55 - 09:00	52.8	56.5	52.0
06:30 - 06:35	50.0	54.5	48.8				
06:35 - 06:40	51.0	56.5	49.4				
06:40 - 06:45	54.1	57.2	49.7				
06:45 - 06:50	50.7	59.4	48.6				
06:50 - 06:55	50.2	58.9	48.9				
06:55 - 07:00	49.8	54.5	48.6				

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตใบ บริษัท ไทย สวิตช์ อินดัสตรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางบาล จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลพื้ด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	47.9	52.2	46.9	01:00 - 01:05	60.3	62.9	59.8
23:05 - 23:10	51.2	55.7	47.6	01:05 - 01:10	60.3	61.2	60.0
23:10 - 23:15	51.2	53.9	46.9	01:10 - 01:15	60.5	61.6	60.0
23:15 - 23:20	48.2	60.3	47.0	01:15 - 01:20	60.9	63.3	60.5
23:20 - 23:25	48.4	55.0	47.1	01:20 - 01:25	60.7	61.9	60.2
23:25 - 23:30	54.2	65.8	48.5	01:25 - 01:30	60.2	61.0	59.5
23:30 - 23:35	55.1	68.2	49.3	01:30 - 01:35	60.3	61.6	59.5
23:35 - 23:40	53.9	62.4	50.1	01:35 - 01:40	60.7	61.7	60.0
23:40 - 23:45	52.3	60.1	49.8	01:40 - 01:45	60.4	61.3	60.0
23:45 - 23:50	52.7	60.2	49.0	01:45 - 01:50	60.3	61.8	59.8
23:50 - 23:55	53.2	56.9	48.3	01:50 - 01:55	60.6	61.2	60.2
23:55 - 00:00	50.6	71.5	48.3	01:55 - 02:00	61.1	62.0	60.5
00:00 - 00:05	52.3	60.4	49.7	02:00 - 02:05	60.5	61.5	60.0
00:05 - 00:10	54.6	60.3	53.2	02:05 - 02:10	60.2	61.0	59.9
00:10 - 00:15	54.8	56.8	53.6	02:10 - 02:15	60.3	61.1	59.9
00:15 - 00:20	55.1	56.8	53.0	02:15 - 02:20	60.7	61.5	60.2
00:20 - 00:25	51.5	53.7	50.7	02:20 - 02:25	60.1	61.0	59.6
00:25 - 00:30	53.3	57.0	51.0	02:25 - 02:30	60.2	61.2	59.8
00:30 - 00:35	53.5	56.8	50.8	02:30 - 02:35	60.4	61.2	59.9
00:35 - 00:40	52.8	57.4	51.2	02:35 - 02:40	60.8	61.8	60.2
00:40 - 00:45	58.3	60.9	51.2	02:40 - 02:45	60.4	62.8	59.7
00:45 - 00:50	60.2	62.0	59.7	02:45 - 02:50	59.7	60.6	59.3
00:50 - 00:55	60.7	62.5	60.2	02:50 - 02:55	60.0	60.9	59.5
00:55 - 01:00	60.2	61.0	59.7	02:55 - 03:00	60.1	61.3	59.6

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโพรปิลีน โพรพิลีน อินดัสตรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม 20130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแม่โพธิ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	56.1	58.9	53.2	19:00 - 19:05	58.6	63.9	57.6
17:05 - 17:10	54.4	58.0	52.6	19:05 - 19:10	59.9	67.4	58.2
17:10 - 17:15	53.5	68.6	56.3	19:10 - 19:15	63.8	74.3	61.4
17:15 - 17:20	58.0	62.2	57.3	19:15 - 19:20	63.7	64.9	63.1
17:20 - 17:25	58.3	62.8	57.7	19:20 - 19:25	64.1	65.0	63.6
17:25 - 17:30	58.5	62.8	57.8	19:25 - 19:30	65.2	67.3	64.0
17:30 - 17:35	56.5	69.1	57.8	19:30 - 19:35	65.9	67.3	65.2
17:35 - 17:40	60.0	71.4	58.1	19:35 - 19:40	66.0	67.4	65.3
17:40 - 17:45	58.6	64.7	58.0	19:40 - 19:45	66.5	67.9	65.8
17:45 - 17:50	55.3	60.5	54.1	19:45 - 19:50	67.0	69.0	66.3
17:50 - 17:55	55.0	60.2	54.0	19:50 - 19:55	66.4	67.7	65.7
17:55 - 18:00	55.3	63.5	54.2	19:55 - 20:00	67.0	68.8	66.0
18:00 - 18:05	55.5	63.0	54.3	20:00 - 20:05	67.2	69.4	66.3
18:05 - 18:10	57.2	65.0	55.0	20:05 - 20:10	68.0	69.0	67.4
18:10 - 18:15	56.6	63.9	55.1	20:10 - 20:15	68.1	69.2	67.5
18:15 - 18:20	58.3	64.8	55.0	20:15 - 20:20	67.9	70.4	67.2
18:20 - 18:25	60.2	68.3	57.0	20:20 - 20:25	67.4	68.9	66.8
18:25 - 18:30	61.3	70.6	55.0	20:25 - 20:30	67.3	68.5	66.7
18:30 - 18:35	56.3	67.3	54.8	20:30 - 20:35	67.2	68.4	66.6
18:35 - 18:40	60.5	64.6	56.9	20:35 - 20:40	66.8	68.3	65.9
18:40 - 18:45	56.2	63.1	54.8	20:40 - 20:45	66.3	72.8	65.6
18:45 - 18:50	58.7	73.9	55.0	20:45 - 20:50	66.0	67.0	65.5
18:50 - 18:55	61.9	67.2	58.1	20:50 - 20:55	65.7	66.9	64.9
18:55 - 19:00	57.0	65.2	55.5	20:55 - 21:00	66.0	67.4	65.1
				21:00 - 21:05	66.1	67.4	64.1
				21:05 - 21:10	59.2	60.1	58.8
				21:10 - 21:15	59.3	63.1	58.5
				21:15 - 21:20	60.9	63.0	59.0
				21:20 - 21:25	59.6	67.4	58.8
				21:25 - 21:30	61.9	64.1	59.1
				21:30 - 21:35	59.2	60.1	58.8
				21:35 - 21:40	59.3	63.1	58.5
				21:40 - 21:45	61.1	62.9	59.5
				21:45 - 21:50	59.6	62.8	58.7
				21:50 - 21:55	59.2	60.2	58.6
				21:55 - 22:00	59.3	60.9	58.6

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโพรปิลีน โพรพิลีน อินดัสตรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม 20130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแม่โพธิ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	53.1	58.9	51.4	13:00 - 13:05	56.2	58.4	55.4
11:05 - 11:10	54.6	62.6	51.8	13:05 - 13:10	56.3	60.2	55.7
11:10 - 11:15	53.8	61.1	52.0	13:10 - 13:15	57.1	60.6	56.3
11:15 - 11:20	52.9	60.6	51.7	13:15 - 13:20	56.6	60.0	55.9
11:20 - 11:25	62.5	75.0	59.4	13:20 - 13:25	56.5	59.6	55.8
11:25 - 11:30	57.7	60.4	57.0	13:25 - 13:30	57.0	59.3	56.1
11:30 - 11:35	57.7	63.8	56.4	13:30 - 13:35	54.1	58.4	53.2
11:35 - 11:40	59.7	61.7	57.4	13:35 - 13:40	54.1	60.7	53.1
11:40 - 11:45	58.4	61.5	57.0	13:40 - 13:45	53.8	57.4	52.9
11:45 - 11:50	59.0	60.7	58.6	13:45 - 13:50	53.3	58.3	52.2
11:50 - 11:55	58.9	60.3	58.4	13:50 - 13:55	54.0	62.7	55.0
11:55 - 12:00	56.3	60.4	57.1	13:55 - 14:00	54.3	60.9	53.2
12:00 - 12:05	58.4	61.4	57.5	14:00 - 14:05	56.2	60.2	53.6
12:05 - 12:10	57.8	63.4	57.0	14:05 - 14:10	55.5	59.0	52.8
12:10 - 12:15	57.1	59.0	56.3	14:10 - 14:15	55.5	59.8	52.8
12:15 - 12:20	55.7	61.0	52.7	14:15 - 14:20	53.5	61.1	52.4
12:20 - 12:25	53.1	59.3	52.1	14:20 - 14:25	53.7	62.0	52.6
12:25 - 12:30	53.2	60.9	52.1	14:25 - 14:30	54.9	59.2	52.9
12:30 - 12:35	52.6	56.6	51.7	14:30 - 14:35	54.5	58.5	52.4
12:35 - 12:40	53.2	62.8	52.1	14:35 - 14:40	53.3	56.0	52.3
12:40 - 12:45	52.7	61.4	51.6	14:40 - 14:45	53.0	55.5	52.0
12:45 - 12:50	52.9	58.7	51.5	14:45 - 14:50	55.6	58.1	53.1
12:50 - 12:55	56.0	59.2	52.4	14:50 - 14:55	53.1	55.7	52.2
12:55 - 13:00	55.6	64.9	54.0	14:55 - 15:00	55.2	59.0	52.9
				16:00 - 16:05	54.6	62.3	52.0
				16:05 - 16:10	52.8	62.6	51.3
				16:10 - 16:15	53.5	66.6	51.4
				16:15 - 16:20	52.7	59.8	51.4
				16:20 - 16:25	52.6	56.5	51.5
				16:25 - 16:30	53.7	58.3	51.8
				16:30 - 16:35	54.3	63.1	51.6
				16:35 - 16:40	52.8	58.9	51.8
				16:40 - 16:45	52.9	55.4	51.9
				16:45 - 16:50	54.9	59.5	52.4
				16:50 - 16:55	53.4	58.6	52.3
				16:55 - 17:00	54.0	64.6	52.9

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลน้ำคอกจืด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 1903011469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time		Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90			Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	58.0	60.3	56.9	07:00 - 07:05		60.1	61.9	59.5
05:05 - 05:10	58.2	59.2	57.7	07:05 - 07:10		60.2	62.8	59.7
05:10 - 05:15	58.5	63.2	57.7	07:10 - 07:15		60.3	64.5	59.8
05:15 - 05:20	58.6	59.5	58.2	07:15 - 07:20		60.2	62.3	59.7
05:20 - 05:25	57.7	59.1	57.0	07:20 - 07:25		60.0	61.3	59.6
05:25 - 05:30	57.6	61.9	57.0	07:25 - 07:30		60.2	64.3	59.7
05:30 - 05:35	57.4	59.6	56.8	07:30 - 07:35		60.1	64.0	59.6
05:35 - 05:40	57.3	58.8	56.8	07:35 - 07:40		60.4	64.8	59.8
05:40 - 05:45	58.0	62.6	56.9	07:40 - 07:45		60.2	63.7	59.5
05:45 - 05:50	58.6	61.1	58.0	07:45 - 07:50		57.9	64.5	57.2
05:50 - 05:55	58.5	66.1	57.9	07:50 - 07:55		57.7	60.3	57.0
05:55 - 06:00	58.6	67.0	57.9	07:55 - 08:00		57.6	60.0	57.0
06:00 - 06:05	58.5	64.4	57.9	08:00 - 08:05		57.5	59.4	57.1
06:05 - 06:10	58.9	67.6	58.1	08:05 - 08:10		59.3	65.9	57.0
06:10 - 06:15	58.5	61.4	58.0	08:10 - 08:15		58.0	62.2	56.7
06:15 - 06:20	58.5	67.2	57.4	08:15 - 08:20		57.8	64.9	57.1
06:20 - 06:25	58.5	68.1	57.3	08:20 - 08:25		58.3	76.5	57.0
06:25 - 06:30	58.2	61.3	57.5	08:25 - 08:30		60.1	64.1	59.5
06:30 - 06:35	57.9	61.7	57.4	08:30 - 08:35		59.1	62.3	58.0
06:35 - 06:40	58.1	61.4	57.6	08:35 - 08:40		58.7	60.6	58.1
06:40 - 06:45	60.1	66.6	57.6	08:40 - 08:45		59.0	66.5	58.1
06:45 - 06:50	59.2	63.1	57.7	08:45 - 08:50		58.9	65.3	58.2
06:50 - 06:55	59.4	64.2	58.7	08:50 - 08:55		58.8	63.0	58.0
06:55 - 07:00	59.3	65.2	58.9	08:55 - 09:00		58.5	60.8	57.9

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลน้ำคอกจืด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 1903011469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time		Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90			Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	59.1	61.2	58.6	01:00 - 01:05		57.6	59.8	56.3
23:05 - 23:10	61.5	63.3	59.0	01:05 - 01:10		58.3	59.2	57.9
23:10 - 23:15	59.7	61.8	58.7	01:10 - 01:15		58.5	59.5	58.0
23:15 - 23:20	59.7	63.8	59.3	01:15 - 01:20		58.5	59.3	58.1
23:20 - 23:25	59.0	61.4	58.0	01:20 - 01:25		58.3	59.2	57.9
23:25 - 23:30	58.5	59.8	58.0	01:25 - 01:30		58.1	59.2	57.4
23:30 - 23:35	58.2	59.4	57.8	01:30 - 01:35		57.9	60.3	57.4
23:35 - 23:40	57.9	58.7	57.5	01:35 - 01:40		60.7	65.2	56.9
23:40 - 23:45	58.1	60.9	57.7	01:40 - 01:45		65.2	66.3	64.5
23:45 - 23:50	58.1	60.2	57.7	01:45 - 01:50		65.6	66.5	65.1
23:50 - 23:55	57.9	58.7	57.5	01:50 - 01:55		65.7	66.6	65.3
23:55 - 00:00	57.7	58.6	57.2	01:55 - 02:00		65.4	66.2	65.0
00:00 - 00:05	57.5	58.3	57.1	02:00 - 02:05		65.5	66.3	65.1
00:05 - 00:10	57.4	58.1	57.0	02:05 - 02:10		64.9	66.2	64.3
00:10 - 00:15	57.5	59.5	57.1	02:10 - 02:15		65.0	65.8	64.5
00:15 - 00:20	58.1	59.9	57.6	02:15 - 02:20		64.9	65.8	64.5
00:20 - 00:25	58.3	59.1	57.9	02:20 - 02:25		65.0	65.8	64.5
00:25 - 00:30	58.1	59.0	57.7	02:25 - 02:30		65.0	65.8	64.6
00:30 - 00:35	58.3	59.5	57.9	02:30 - 02:35		64.8	66.0	64.5
00:35 - 00:40	58.4	59.3	58.0	02:35 - 02:40		64.9	65.6	64.4
00:40 - 00:45	58.3	59.1	57.9	02:40 - 02:45		64.8	65.7	64.4
00:45 - 00:50	58.4	59.8	58.0	02:45 - 02:50		64.5	66.1	64.0
00:50 - 00:55	58.4	59.6	58.0	02:50 - 02:55		64.6	71.7	64.2
00:55 - 01:00	58.2	58.9	57.8	02:55 - 03:00		64.6	66.2	64.1

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไม้ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนาตราด กม. 52 ตำบลบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราตอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	55.3	62.8	54.1	19:00 - 19:05	66.5	67.8	64.6	21:00 - 21:05	61.5	63.4	61.0
17:05 - 17:10	57.0	64.8	54.8	19:05 - 19:10	67.8	68.8	67.2	21:05 - 21:10	62.6	64.6	61.3
17:10 - 17:15	58.4	63.7	54.9	19:10 - 19:15	67.9	69.0	67.3	21:10 - 21:15	62.6	65.2	61.4
17:15 - 17:20	58.1	64.6	54.8	19:15 - 19:20	67.7	70.2	67.0	21:15 - 21:20	60.7	62.8	58.8
17:20 - 17:25	60.0	68.1	56.8	19:20 - 19:25	67.2	68.7	66.6	21:20 - 21:25	59.4	67.2	58.6
17:25 - 17:30	61.3	70.4	54.8	19:25 - 19:30	67.1	68.3	66.5	21:25 - 21:30	61.7	63.9	58.9
17:30 - 17:35	56.1	67.1	54.6	19:30 - 19:35	67.0	68.2	66.4	21:30 - 21:35	59.0	59.9	58.6
17:35 - 17:40	60.3	64.4	56.7	19:35 - 19:40	66.6	68.1	65.7	21:35 - 21:40	59.1	62.9	58.3
17:40 - 17:45	56.0	62.9	54.6	19:40 - 19:45	66.1	72.6	65.4	21:40 - 21:45	60.9	62.7	59.3
17:45 - 17:50	58.5	73.7	54.8	19:45 - 19:50	65.8	66.8	65.3	21:45 - 21:50	59.4	62.2	58.5
17:50 - 17:55	61.7	67.0	57.9	19:50 - 19:55	65.5	66.7	64.7	21:50 - 21:55	59.0	60.0	58.6
17:55 - 18:00	56.8	65.0	55.3	19:55 - 20:00	65.8	67.2	64.9	21:55 - 22:00	59.1	60.7	58.6
18:00 - 18:05	58.4	63.7	57.4	20:00 - 20:05	65.2	66.5	64.6	22:00 - 22:05	58.9	61.0	56.4
18:05 - 18:10	59.7	67.2	58.0	20:05 - 20:10	65.5	66.6	64.9	22:05 - 22:10	61.3	63.1	58.8
18:10 - 18:15	65.6	74.3	61.2	20:10 - 20:15	65.3	66.6	64.8	22:10 - 22:15	59.5	61.6	58.5
18:15 - 18:20	63.5	64.7	62.9	20:15 - 20:20	65.0	66.2	64.4	22:15 - 22:20	59.5	63.6	59.1
18:20 - 18:25	63.9	64.8	63.4	20:20 - 20:25	64.3	66.1	63.4	22:20 - 22:25	58.8	61.2	57.8
18:25 - 18:30	65.0	67.1	63.8	20:25 - 20:30	63.9	65.4	63.5	22:25 - 22:30	58.3	59.6	57.8
18:30 - 18:35	65.7	67.1	65.0	20:30 - 20:35	63.7	65.0	63.1	22:30 - 22:35	58.0	59.2	57.6
18:35 - 18:40	65.8	67.2	65.1	20:35 - 20:40	64.1	65.3	63.6	22:35 - 22:40	57.7	58.5	57.3
18:40 - 18:45	66.3	67.7	65.6	20:40 - 20:45	64.1	65.3	63.5	22:40 - 22:45	57.8	60.7	57.5
18:45 - 18:50	66.8	68.6	66.1	20:45 - 20:50	63.2	65.3	61.4	22:45 - 22:50	57.9	60.0	57.5
18:50 - 18:55	66.2	67.5	65.5	20:50 - 20:55	61.4	62.8	60.9	22:50 - 22:55	57.7	58.5	57.3
18:55 - 19:00	66.8	68.6	65.8	20:55 - 21:00	61.4	63.4	60.9	22:55 - 23:00	57.5	59.4	57.0



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไม้ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนาตราด กม. 52 ตำบลบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราตอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	58.2	61.2	57.3	13:00 - 13:05	56.0	60.0	53.4	15:00 - 15:05	53.5	68.5	51.4
11:05 - 11:10	57.6	63.2	56.8	13:05 - 13:10	55.3	58.8	53.0	15:05 - 15:10	52.6	62.4	51.1
11:10 - 11:15	56.9	58.8	56.1	13:10 - 13:15	55.3	59.6	52.6	15:10 - 15:15	53.3	66.4	51.3
11:15 - 11:20	55.5	60.8	52.5	13:15 - 13:20	53.3	60.9	52.2	15:15 - 15:20	52.5	58.6	51.2
11:20 - 11:25	52.9	59.1	51.9	13:20 - 13:25	53.5	61.8	52.4	15:20 - 15:25	52.4	56.3	51.3
11:25 - 11:30	53.0	60.7	51.9	13:25 - 13:30	54.7	59.0	52.7	15:25 - 15:30	53.5	58.1	51.4
11:30 - 11:35	52.4	56.4	51.5	13:30 - 13:35	54.3	58.3	52.2	15:30 - 15:35	54.1	62.9	51.4
11:35 - 11:40	53.0	62.6	51.9	13:35 - 13:40	53.1	55.8	52.1	15:35 - 15:40	57.6	58.7	51.6
11:40 - 11:45	52.5	61.2	51.4	13:40 - 13:45	52.8	55.3	51.8	15:40 - 15:45	52.7	55.2	51.7
11:45 - 11:50	52.7	58.5	51.3	13:45 - 13:50	55.4	57.9	52.9	15:45 - 15:50	54.7	58.3	50.2
11:50 - 11:55	53.8	59.0	52.2	13:50 - 13:55	52.9	55.5	52.0	15:50 - 15:55	53.2	58.4	52.1
11:55 - 12:00	55.4	64.7	53.8	13:55 - 14:00	55.0	58.8	52.7	15:55 - 16:00	53.8	64.4	52.7
12:00 - 12:05	56.0	58.2	55.2	14:00 - 14:05	54.7	58.7	53.0	16:00 - 16:05	55.9	58.7	53.0
12:05 - 12:10	56.1	60.0	55.5	14:05 - 14:10	53.2	58.0	52.2	16:05 - 16:10	54.2	57.8	52.4
12:10 - 12:15	56.9	60.4	56.1	14:10 - 14:15	53.6	68.3	52.0	16:10 - 16:15	57.3	68.4	56.1
12:15 - 12:20	56.4	59.8	55.7	14:15 - 14:20	54.5	59.9	52.3	16:15 - 16:20	57.8	62.0	57.1
12:20 - 12:25	56.3	59.4	55.6	14:20 - 14:25	54.1	57.5	51.5	16:20 - 16:25	58.1	62.6	57.5
12:25 - 12:30	56.8	69.1	55.9	14:25 - 14:30	52.3	57.0	51.4	16:25 - 16:30	58.3	62.6	57.6
12:30 - 12:35	55.9	58.2	53.0	14:30 - 14:35	52.4	57.8	51.4	16:30 - 16:35	58.3	68.9	57.6
12:35 - 12:40	53.9	60.5	52.9	14:35 - 14:40	55.2	58.2	53.4	16:35 - 16:40	59.8	71.2	57.9
12:40 - 12:45	53.6	57.2	52.7	14:40 - 14:45	54.9	61.8	53.8	16:40 - 16:45	58.4	64.5	57.8
12:45 - 12:50	53.1	58.1	52.0	14:45 - 14:50	54.2	57.8	53.3	16:45 - 16:50	55.1	60.3	53.9
12:50 - 12:55	53.8	62.5	52.8	14:50 - 14:55	53.5	63.9	51.8	16:50 - 16:55	54.8	60.0	53.8
12:55 - 13:00	54.1	60.7	53.0	14:55 - 15:00	53.2	69.2	51.2	16:55 - 17:00	55.1	63.3	54.0



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สฟิร อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เขตที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราตอรี จำกัด
ชื่อสถานียตรวจวัด : ตำบลพื้ด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 14 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
0500 - 0505	58.3	64.2	57.7	0700 - 0705	57.3	59.2	56.9
0505 - 0510	58.7	67.4	57.9	0705 - 0710	59.1	65.7	56.8
0510 - 0515	58.3	61.2	57.8	0710 - 0715	57.8	62.0	58.3
0515 - 0520	58.3	67.0	57.2	0715 - 0720	57.6	64.7	56.9
0520 - 0525	58.3	67.9	57.1	0720 - 0725	58.1	76.3	56.8
0525 - 0530	58.0	61.1	57.3	0725 - 0730	59.9	63.9	59.3
0530 - 0535	57.7	61.3	57.2	0730 - 0735	58.9	62.1	57.8
0535 - 0540	57.9	61.2	57.2	0735 - 0740	58.5	60.4	57.9
0540 - 0545	59.9	66.4	57.4	0740 - 0745	58.8	66.3	57.9
0545 - 0550	59.0	62.9	57.5	0745 - 0750	58.7	65.1	58.0
0550 - 0555	59.2	64.0	58.5	0750 - 0755	58.6	62.8	57.8
0555 - 0600	59.3	65.0	58.7	0755 - 0800	58.3	60.6	57.7
0600 - 0605	59.9	61.7	59.3	0800 - 0805	58.4	60.3	57.2
0605 - 0610	60.0	62.4	59.5	0805 - 0810	58.1	64.7	57.4
0610 - 0615	60.1	64.3	59.6	0810 - 0815	56.6	59.8	55.8
0615 - 0620	60.0	62.1	59.5	0815 - 0820	56.6	59.9	55.9
0620 - 0625	59.8	61.1	59.4	0820 - 0825	56.7	62.4	55.9
0625 - 0630	60.0	64.1	59.5	0825 - 0830	56.7	66.8	55.6
0630 - 0635	59.9	63.8	59.4	0830 - 0835	56.6	68.9	55.6
0635 - 0640	60.2	64.6	59.6	0835 - 0840	56.8	65.3	55.9
0640 - 0645	60.0	63.5	59.3	0840 - 0845	58.8	61.0	57.1
0645 - 0650	57.7	64.3	57.0	0845 - 0850	58.8	61.1	58.2
0650 - 0655	57.5	60.1	56.8	0850 - 0855	57.9	61.4	57.1
0655 - 0700	57.4	59.8	56.8	0855 - 0900	57.9	65.0	57.9

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สฟิร อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เขตที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราตอรี จำกัด
ชื่อสถานียตรวจวัด : ตำบลพื้ด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 13-14 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
2300 - 2305	57.0	59.6	56.4	0100 - 0105	65.3	66.1	64.9
2305 - 2310	57.5	58.1	56.9	0105 - 0110	64.7	66.0	64.1
2310 - 2315	57.2	57.9	56.8	0110 - 0115	64.8	65.6	64.3
2315 - 2320	57.3	59.3	56.9	0115 - 0120	64.7	65.6	64.3
2320 - 2325	57.9	59.7	57.4	0120 - 0125	64.8	65.6	64.3
2325 - 2330	58.1	58.9	57.7	0125 - 0130	64.8	63.6	64.4
2330 - 2335	57.9	59.8	57.5	0130 - 0135	64.6	65.8	64.3
2335 - 2340	58.1	59.3	57.7	0135 - 0140	64.7	65.4	64.2
2340 - 2345	58.2	59.1	57.8	0140 - 0145	64.6	65.5	64.2
2345 - 2350	58.1	58.9	57.7	0145 - 0150	64.5	65.9	63.8
2350 - 2355	58.2	59.6	57.8	0150 - 0155	64.4	71.5	64.0
2355 - 0000	58.2	59.4	57.8	0155 - 0200	64.4	66.0	63.9
0000 - 0005	58.0	58.7	57.6	0200 - 0205	64.2	64.9	63.8
0005 - 0010	58.1	59.0	57.7	0205 - 0210	64.2	65.0	63.7
0010 - 0015	58.3	59.3	57.8	0210 - 0215	64.2	65.2	63.8
0015 - 0020	58.3	59.1	57.9	0215 - 0220	64.1	65.0	63.8
0020 - 0025	58.1	59.0	57.7	0220 - 0225	64.2	66.0	63.7
0025 - 0030	57.9	59.0	57.2	0225 - 0230	64.2	67.3	63.7
0030 - 0035	57.7	60.1	57.2	0230 - 0235	63.7	64.8	63.2
0035 - 0040	60.5	65.0	56.7	0235 - 0240	63.9	65.4	63.5
0040 - 0045	65.0	66.1	64.3	0240 - 0245	62.2	64.7	58.6
0045 - 0050	65.4	66.3	64.9	0245 - 0250	59.0	63.7	58.3
0050 - 0055	65.5	66.4	65.1	0250 - 0255	58.3	61.0	57.7
0055 - 0100	65.2	66.0	64.8	0255 - 0300	58.4	59.2	57.9

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตใบไม้ บริษัท ไทย สฟิร อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
ผู้ดำเนินการโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลน้ำจืด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ข้อมูลอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
ข้อมูลอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	59.3	68.0	58.7	19:00 - 19:05	60.2	63.6	59.3	21:00 - 21:05	69.2	75.4	67.5
17:05 - 17:10	58.9	65.2	57.9	19:05 - 19:10	61.8	64.3	59.7	21:05 - 21:10	68.7	75.9	66.4
17:10 - 17:15	59.2	67.9	58.4	19:10 - 19:15	63.3	65.9	62.6	21:10 - 21:15	69.5	80.0	68.7
17:15 - 17:20	59.3	63.6	58.3	19:15 - 19:20	64.5	67.0	63.1	21:15 - 21:20	68.5	82.8	66.4
17:20 - 17:25	59.0	62.6	58.1	19:20 - 19:25	65.6	67.4	64.9	21:20 - 21:25	67.4	83.4	65.6
17:25 - 17:30	60.1	71.1	58.2	19:25 - 19:30	66.0	68.6	65.4	21:25 - 21:30	68.1	81.3	66.4
17:30 - 17:35	59.3	72.1	58.0	19:30 - 19:35	65.9	67.2	65.3	21:30 - 21:35	66.8	81.5	65.1
17:35 - 17:40	59.2	68.0	58.3	19:35 - 19:40	66.3	75.4	65.7	21:35 - 21:40	66.5	79.2	64.7
17:40 - 17:45	58.8	68.8	57.8	19:40 - 19:45	67.2	80.8	65.9	21:40 - 21:45	67.2	77.1	66.1
17:45 - 17:50	59.1	74.8	58.0	19:45 - 19:50	68.3	73.9	67.7	21:45 - 21:50	66.4	74.8	64.5
17:50 - 17:55	58.4	63.9	57.8	19:50 - 19:55	69.0	80.5	67.4	21:50 - 21:55	65.6	68.1	64.4
17:55 - 18:00	58.0	61.2	57.4	19:55 - 20:00	68.9	77.3	66.4	21:55 - 22:00	63.4	67.2	61.9
18:00 - 18:05	58.2	62.8	57.5	20:00 - 20:05	68.0	71.0	66.1	22:00 - 22:05	62.8	66.6	61.7
18:05 - 18:10	58.4	64.1	57.6	20:05 - 20:10	67.0	69.1	66.5	22:05 - 22:10	62.6	66.3	61.3
18:10 - 18:15	58.2	62.3	57.6	20:10 - 20:15	66.4	67.6	65.7	22:10 - 22:15	61.9	67.9	60.0
18:15 - 18:20	58.7	72.3	57.9	20:15 - 20:20	65.1	75.0	64.6	22:15 - 22:20	61.0	65.6	60.0
18:20 - 18:25	58.9	66.6	57.9	20:20 - 20:25	65.7	69.0	64.8	22:20 - 22:25	60.7	63.4	59.3
18:25 - 18:30	59.1	63.9	58.4	20:25 - 20:30	67.8	71.2	67.1	22:25 - 22:30	60.9	66.2	59.0
18:30 - 18:35	58.9	74.7	57.8	20:30 - 20:35	68.5	79.6	67.0	22:30 - 22:35	60.6	62.9	59.2
18:35 - 18:40	58.4	61.6	57.5	20:35 - 20:40	69.3	75.8	68.5	22:35 - 22:40	61.9	66.9	60.1
18:40 - 18:45	58.4	60.5	57.6	20:40 - 20:45	69.6	80.8	67.4	22:40 - 22:45	61.5	64.6	59.9
18:45 - 18:50	60.1	94.5	58.5	20:45 - 20:50	68.2	77.3	66.5	22:45 - 22:50	61.6	65.6	59.8
18:50 - 18:55	60.7	82.4	60.1	20:50 - 20:55	68.3	71.2	67.1	22:50 - 22:55	59.8	62.1	58.9
18:55 - 19:00	59.8	65.8	59.0	20:55 - 21:00	68.5	70.2	68.0	22:55 - 23:00	59.8	65.3	58.2

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตใบไม้ บริษัท ไทย สฟิร อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
ผู้ดำเนินการโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลน้ำจืด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ข้อมูลอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
ข้อมูลอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	60.6	79.6	59.8	13:00 - 13:05	60.3	63.5	59.5	15:00 - 15:05	62.4	65.0	61.9
11:05 - 11:10	62.2	67.8	59.9	13:05 - 13:10	60.9	66.5	59.9	15:05 - 15:10	62.8	65.0	62.1
11:10 - 11:15	62.3	64.3	60.7	13:10 - 13:15	62.4	65.3	60.4	15:10 - 15:15	61.7	63.9	60.4
11:15 - 11:20	63.5	65.0	62.9	13:15 - 13:20	62.3	67.6	60.3	15:15 - 15:20	60.9	63.0	60.3
11:20 - 11:25	63.4	65.1	62.9	13:20 - 13:25	63.3	68.8	62.8	15:20 - 15:25	60.9	63.7	60.3
11:25 - 11:30	61.0	68.1	60.1	13:25 - 13:30	63.5	66.2	63.0	15:25 - 15:30	61.0	64.0	60.4
11:30 - 11:35	61.2	64.4	59.9	13:30 - 13:35	63.6	66.8	63.1	15:30 - 15:35	60.8	62.0	60.2
11:35 - 11:40	61.5	64.7	59.4	13:35 - 13:40	61.4	65.1	60.0	15:35 - 15:40	61.4	71.2	60.5
11:40 - 11:45	60.0	64.0	59.2	13:40 - 13:45	60.3	63.6	59.7	15:40 - 15:45	61.1	63.5	60.6
11:45 - 11:50	60.1	62.1	59.5	13:45 - 13:50	60.5	68.1	59.9	15:45 - 15:50	63.2	74.4	60.9
11:50 - 11:55	59.9	63.1	58.9	13:50 - 13:55	60.6	63.0	60.1	15:50 - 15:55	63.4	66.2	61.5
11:55 - 12:00	60.1	63.4	58.7	13:55 - 14:00	60.8	65.0	60.2	15:55 - 16:00	61.5	66.1	60.8
12:00 - 12:05	58.9	63.9	58.1	14:00 - 14:05	61.0	64.9	60.1	16:00 - 16:05	61.0	63.9	60.4
12:05 - 12:10	60.0	62.8	57.9	14:05 - 14:10	61.6	69.9	60.6	16:05 - 16:10	61.4	63.8	60.5
12:10 - 12:15	59.7	64.5	57.9	14:10 - 14:15	63.9	70.4	60.9	16:10 - 16:15	62.2	64.4	61.3
12:15 - 12:20	58.6	63.1	57.6	14:15 - 14:20	61.4	64.0	60.2	16:15 - 16:20	62.9	65.3	61.5
12:20 - 12:25	60.6	64.9	57.9	14:20 - 14:25	62.8	64.3	62.3	16:20 - 16:25	62.8	66.1	61.4
12:25 - 12:30	59.6	63.8	57.1	14:25 - 14:30	62.9	64.2	62.3	16:25 - 16:30	62.6	72.1	60.9
12:30 - 12:35	58.2	62.1	57.3	14:30 - 14:35	63.2	65.5	60.8	16:30 - 16:35	63.3	66.7	62.5
12:35 - 12:40	58.9	61.8	58.2	14:35 - 14:40	63.4	68.2	62.9	16:35 - 16:40	63.4	65.3	62.7
12:40 - 12:45	60.2	62.4	58.5	14:40 - 14:45	64.5	67.0	64.0	16:40 - 16:45	61.7	64.4	60.9
12:45 - 12:50	61.3	63.7	58.5	14:45 - 14:50	62.8	64.8	62.2	16:45 - 16:50	61.4	63.5	60.8
12:50 - 12:55	58.7	62.8	57.3	14:50 - 14:55	62.5	64.2	62.0	16:50 - 16:55	60.5	70.4	59.0
12:55 - 13:00	59.9	62.6	57.8	14:55 - 15:00	62.3	70.8	62.0	16:55 - 17:00	59.8	66.3	58.6

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลพ่ะซิม อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม 24130
ชื่อหน่วยงานโดย : บริษัท แอ็คทีฟ แอโรสเปซ จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแม่พิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 15 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90	Leq	Lmax	L90	
05:00 - 05:05	68.7	74.3	66.4	07:00 - 07:05	58.9	61.1	58.4	09:00 - 09:05	63.5	65.5	63.0
05:05 - 05:10	69.4	74.7	66.3	07:05 - 07:10	62.2	64.8	59.4	09:05 - 09:10	63.3	64.3	62.8
05:10 - 05:15	67.1	71.1	64.5	07:10 - 07:15	60.5	63.8	59.4	09:10 - 09:15	61.0	64.1	59.7
05:15 - 05:20	65.7	72.8	61.4	07:15 - 07:20	59.7	61.0	59.2	09:15 - 09:20	60.3	63.4	59.6
05:20 - 05:25	63.4	68.8	60.2	07:20 - 07:25	59.6	63.3	59.2	09:20 - 09:25	59.8	64.3	59.3
05:25 - 05:30	69.4	67.1	58.2	07:25 - 07:30	59.6	65.6	59.2	09:25 - 09:30	60.0	63.3	59.2
05:30 - 05:35	57.6	65.0	56.5	07:30 - 07:35	62.3	64.5	59.9	09:30 - 09:35	62.8	68.1	59.3
05:35 - 05:40	57.4	67.7	56.2	07:35 - 07:40	59.5	61.9	59.1	09:35 - 09:40	60.4	66.9	59.5
05:40 - 05:45	61.2	67.2	56.4	07:40 - 07:45	59.6	65.3	59.1	09:40 - 09:45	60.0	63.4	59.1
05:45 - 05:50	56.1	63.2	55.5	07:45 - 07:50	59.4	62.5	56.9	09:45 - 09:50	62.0	66.7	59.5
05:50 - 05:55	56.3	61.3	55.8	07:50 - 07:55	62.3	64.2	60.4	09:50 - 09:55	64.1	68.0	59.2
05:55 - 06:00	57.8	60.3	56.4	07:55 - 08:00	60.2	61.6	59.3	09:55 - 10:00	62.3	65.0	57.5
06:00 - 06:05	56.4	60.9	55.9	08:00 - 08:05	60.4	63.4	59.9	10:00 - 10:05	60.1	64.5	59.5
06:05 - 06:10	61.1	66.0	57.2	08:05 - 08:10	60.3	61.7	59.9	10:05 - 10:10	60.1	62.1	59.5
06:10 - 06:15	56.8	71.0	55.7	08:10 - 08:15	60.5	62.0	60.0	10:10 - 10:15	61.1	68.5	59.5
06:15 - 06:20	56.4	59.6	55.6	08:15 - 08:20	60.6	62.6	60.1	10:15 - 10:20	61.9	64.8	59.9
06:20 - 06:25	56.3	59.3	55.8	08:20 - 08:25	60.8	64.3	60.1	10:20 - 10:25	60.0	63.4	59.4
06:25 - 06:30	59.8	64.0	55.1	08:25 - 08:30	60.7	62.1	60.1	10:25 - 10:30	60.3	63.5	59.2
06:30 - 06:35	58.0	62.7	55.2	08:30 - 08:35	60.8	62.3	60.3	10:30 - 10:35	62.5	65.0	59.5
06:35 - 06:40	55.5	62.1	54.8	08:35 - 08:40	62.2	64.9	59.7	10:35 - 10:40	59.8	61.2	59.4
06:40 - 06:45	56.2	59.3	55.3	08:40 - 08:45	60.0	61.7	59.4	10:40 - 10:45	59.9	62.5	59.2
06:45 - 06:50	60.7	63.3	55.8	08:45 - 08:50	60.2	61.6	59.5	10:45 - 10:50	62.6	68.4	59.2
06:50 - 06:55	57.2	62.1	55.7	08:50 - 08:55	60.3	63.7	59.4	10:50 - 10:55	61.8	72.3	59.2
06:55 - 07:00	58.3	65.5	56.1	08:55 - 09:00	62.3	66.1	60.0	10:55 - 11:00	60.1	70.3	58.7

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลพ่ะซิม อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม 24130
ชื่อหน่วยงานโดย : บริษัท แอ็คทีฟ แอโรสเปซ จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแม่พิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 14-15 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
23:40 - 23:45	61.4	64.7	58.8	01:00 - 01:05	69.5	70.6	68.9	03:00 - 03:05	67.5	77.4	65.6
23:45 - 23:50	60.5	64.9	57.8	01:05 - 01:10	69.3	70.5	68.7	03:05 - 03:10	68.9	76.4	67.1
23:50 - 23:55	59.4	63.6	57.9	01:10 - 01:15	69.4	71.8	68.7	03:10 - 03:15	66.5	77.5	64.8
23:55 - 23:59	62.4	65.3	59.1	01:15 - 01:20	68.2	71.5	67.5	03:15 - 03:20	66.7	77.3	65.1
23:59 - 24:00	60.4	66.5	59.3	01:20 - 01:25	68.9	73.4	66.2	03:20 - 03:25	65.4	77.5	64.1
24:00 - 24:05	60.9	67.3	60.1	01:25 - 01:30	68.3	72.8	67.1	03:25 - 03:30	66.3	77.2	63.9
24:05 - 24:10	62.0	67.1	60.8	01:30 - 01:35	69.9	73.1	69.2	03:30 - 03:35	64.5	77.8	63.2
24:10 - 24:15	63.8	66.7	61.8	01:35 - 01:40	68.1	72.9	67.5	03:35 - 03:40	65.2	77.3	64.5
24:15 - 24:20	63.0	65.3	62.0	01:40 - 01:45	68.0	71.3	66.5	03:40 - 03:45	66.7	77.2	63.8
24:20 - 24:25	63.3	67.1	62.6	01:45 - 01:50	67.8	75.0	65.5	03:45 - 03:50	68.9	78.3	66.3
24:25 - 24:30	64.1	67.1	63.0	01:50 - 01:55	68.2	72.8	67.2	03:50 - 03:55	69.1	77.8	66.6
24:30 - 24:35	63.7	67.2	62.1	01:55 - 02:00	67.8	73.4	65.5	03:55 - 04:00	64.5	77.6	63.1
24:35 - 24:40	65.2	68.1	62.2	02:00 - 02:05	68.5	74.5	65.5	04:00 - 04:05	54.2	77.8	63.2
24:40 - 24:45	67.2	68.9	66.8	02:05 - 02:10	67.8	73.1	66.2	04:05 - 04:10	63.0	78.1	62.2
24:45 - 24:50	67.7	66.8	66.9	02:10 - 02:15	68.1	73.9	67.1	04:10 - 04:15	62.9	77.6	61.2
24:50 - 24:55	67.2	69.1	66.7	02:15 - 02:20	67.5	73.5	66.1	04:15 - 04:20	61.5	77.5	65.6
24:55 - 25:00	69.0	70.8	67.2	02:20 - 02:25	66.7	74.6	65.4	04:20 - 04:25	68.1	77.5	65.5
25:00 - 25:05	69.6	71.0	68.9	02:25 - 02:30	65.8	75.1	64.5	04:25 - 04:30	69.1	77.8	64.2
25:05 - 25:10	69.9	71.4	69.3	02:30 - 02:35	67.5	77.9	63.5	04:30 - 04:35	67.1	77.7	65.4
25:10 - 25:15	69.9	71.3	69.1	02:35 - 02:40	68.1	78.3	66.5	04:35 - 04:40	68.5	77.1	66.3
25:15 - 25:20	69.7	70.8	69.1	02:40 - 02:45	69.1	79.0	67.5	04:40 - 04:45	69.1	77.0	64.5
25:20 - 25:25	69.7	71.1	69.1	02:45 - 02:50	67.1	79.0	65.6	04:45 - 04:50	65.2	76.1	63.1
25:25 - 25:30	69.7	70.8	69.1	02:50 - 02:55	68.4	77.1	65.6	04:50 - 04:55	67.4	75.8	65.6
25:30 - 25:35	68.7	70.2	68.0	02:55 - 03:00	66.7	78.3	68.7	04:55 - 05:00	68.5	74.1	66.1

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สวิทช์ อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางพระราชม. 52 ตำบลบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปะพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 15 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time		Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90			Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	62.5	64.2	62.0	19:00 - 19:05	61.7	64.5	61.8	61.8
17:05 - 17:10	62.4	64.5	62.0	19:05 - 19:10	62.1	66.2	61.6	61.6
17:10 - 17:15	61.3	69.8	59.9	19:10 - 19:15	63.5	69.0	62.5	62.5
17:15 - 17:20	61.9	65.6	59.6	19:15 - 19:20	64.0	67.0	63.6	63.6
17:20 - 17:25	62.5	64.4	60.5	19:20 - 19:25	63.2	64.3	62.8	62.8
17:25 - 17:30	60.5	63.0	60.0	19:25 - 19:30	64.0	67.7	63.5	63.5
17:30 - 17:35	60.9	64.6	59.9	19:30 - 19:35	63.9	65.1	63.4	63.4
17:35 - 17:40	62.6	64.7	62.1	19:35 - 19:40	64.0	65.7	63.6	63.6
17:40 - 17:45	62.4	64.1	61.9	19:40 - 19:45	67.2	73.3	63.9	63.9
17:45 - 17:50	62.4	64.3	61.2	19:45 - 19:50	68.4	69.8	67.6	67.6
17:50 - 17:55	61.6	63.9	60.1	19:50 - 19:55	69.2	70.4	68.6	68.6
17:55 - 18:00	61.7	64.3	59.4	19:55 - 20:00	66.6	67.6	66.2	66.2
18:00 - 18:05	60.0	66.2	59.1	20:00 - 20:05	65.9	67.6	64.0	64.0
18:05 - 18:10	61.1	65.1	60.1	20:05 - 20:10	65.3	66.4	64.5	64.5
18:10 - 18:15	60.8	63.6	60.1	20:10 - 20:15	65.3	67.6	64.9	64.9
18:15 - 18:20	62.4	67.8	61.6	20:15 - 20:20	66.2	68.8	65.2	65.2
18:20 - 18:25	62.5	64.6	61.7	20:20 - 20:25	68.1	69.1	67.6	67.6
18:25 - 18:30	61.3	62.6	60.8	20:25 - 20:30	68.1	69.1	67.6	67.6
18:30 - 18:35	62.1	71.4	60.7	20:30 - 20:35	68.3	69.7	67.8	67.8
18:35 - 18:40	60.9	64.0	60.3	20:35 - 20:40	68.3	69.5	67.8	67.8
18:40 - 18:45	60.9	62.5	60.4	20:40 - 20:45	67.9	69.3	66.0	66.0
18:45 - 18:50	60.9	63.4	60.3	20:45 - 20:50	66.1	68.3	65.3	65.3
18:50 - 18:55	61.7	64.0	60.7	20:50 - 20:55	67.2	68.7	66.1	66.1
18:55 - 19:00	62.0	64.8	61.6	20:55 - 21:00	67.1	68.3	66.6	66.6

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สวิทช์ อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางพระราชม. 52 ตำบลบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปะพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 15 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time		Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90			Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	60.6	67.7	59.4	13:00 - 13:05	62.0	64.2	61.2	61.2
11:05 - 11:10	62.6	65.6	60.7	13:05 - 13:10	62.4	64.4	61.8	61.8
11:10 - 11:15	60.0	62.6	59.2	13:10 - 13:15	61.7	63.8	60.8	60.8
11:15 - 11:20	60.6	68.7	59.0	13:15 - 13:20	61.3	62.7	60.6	60.6
11:20 - 11:25	62.4	66.2	58.8	13:20 - 13:25	62.0	65.4	61.4	61.4
11:25 - 11:30	62.6	70.5	61.7	13:25 - 13:30	62.3	64.8	61.7	61.7
11:30 - 11:35	62.7	65.9	62.1	13:30 - 13:35	62.2	65.7	61.6	61.6
11:35 - 11:40	62.5	66.0	62.2	13:35 - 13:40	61.6	47.9	61.0	61.0
11:40 - 11:45	63.2	70.2	62.1	13:40 - 13:45	61.8	71.2	61.0	61.0
11:45 - 11:50	63.9	65.7	63.4	13:45 - 13:50	62.8	65.0	61.7	61.7
11:50 - 11:55	63.9	65.8	63.3	13:50 - 13:55	63.5	65.9	61.7	61.7
11:55 - 12:00	62.3	64.6	60.0	13:55 - 14:00	63.9	66.4	62.4	62.4
12:00 - 12:05	60.5	64.5	59.4	14:00 - 14:05	62.7	65.5	62.1	62.1
12:05 - 12:10	60.4	62.5	59.8	14:05 - 14:10	62.8	67.2	62.1	62.1
12:10 - 12:15	60.1	61.5	59.4	14:10 - 14:15	62.9	67.6	62.3	62.3
12:15 - 12:20	59.7	61.8	59.1	14:15 - 14:20	63.2	70.4	62.4	62.4
12:20 - 12:25	59.6	61.8	59.0	14:20 - 14:25	63.0	66.5	62.4	62.4
12:25 - 12:30	59.7	61.2	59.1	14:25 - 14:30	63.6	66.5	62.7	62.7
12:30 - 12:35	59.8	62.1	59.1	14:30 - 14:35	63.7	66.5	62.5	62.5
12:35 - 12:40	59.5	61.3	59.0	14:35 - 14:40	63.7	68.3	62.4	62.4
12:40 - 12:45	60.4	64.9	58.9	14:40 - 14:45	63.5	66.7	62.6	62.6
12:45 - 12:50	61.7	63.8	61.3	14:45 - 14:50	63.6	70.0	62.9	62.9
12:50 - 12:55	61.6	62.8	61.0	14:50 - 14:55	63.8	65.9	63.0	63.0
12:55 - 13:00	61.6	68.2	61.0	14:55 - 15:00	63.5	67.8	62.6	62.6

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิต لبن บริษัท ไทย สฟวิธ อินดัสตรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนาตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลน้ำกรวด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	60.3	62.3	59.0	07:00 - 07:05	62.3	66.5	61.4
05:05 - 05:10	60.5	62.1	59.0	07:05 - 07:10	62.2	67.3	61.6
05:10 - 05:15	59.9	74.8	58.7	07:10 - 07:15	62.5	63.9	62.0
05:15 - 05:20	59.1	64.6	58.5	07:15 - 07:20	62.2	68.2	61.8
05:20 - 05:25	59.0	61.3	58.4	07:20 - 07:25	62.3	68.8	61.9
05:25 - 05:30	58.4	60.2	57.6	07:25 - 07:30	62.3	65.3	61.8
05:30 - 05:35	57.8	59.9	57.0	07:30 - 07:35	62.3	66.6	61.7
05:35 - 05:40	58.6	66.0	57.3	07:35 - 07:40	62.1	63.9	61.6
05:40 - 05:45	58.0	64.4	57.2	07:40 - 07:45	62.1	66.0	61.6
05:45 - 05:50	58.5	69.9	57.6	07:45 - 07:50	62.0	64.4	61.6
05:50 - 05:55	58.4	62.8	57.8	07:50 - 07:55	61.9	64.4	61.5
05:55 - 06:00	60.6	64.7	58.1	07:55 - 08:00	62.0	64.2	61.6
06:00 - 06:05	62.7	69.8	61.5	08:00 - 08:05	62.1	64.6	61.6
06:05 - 06:10	61.4	63.4	60.9	08:05 - 08:10	62.1	72.0	61.4
06:10 - 06:15	61.1	63.7	60.6	08:10 - 08:15	62.0	72.7	61.3
06:15 - 06:20	60.9	64.3	60.4	08:15 - 08:20	62.0	67.4	61.6
06:20 - 06:25	60.9	62.5	60.3	08:20 - 08:25	61.7	62.9	61.3
06:25 - 06:30	61.0	64.5	60.8	08:25 - 08:30	61.9	66.3	61.1
06:30 - 06:35	61.0	65.1	60.5	08:30 - 08:35	62.4	64.8	61.9
06:35 - 06:40	61.0	64.5	60.4	08:35 - 08:40	62.6	66.2	62.0
06:40 - 06:45	61.1	63.9	60.5	08:40 - 08:45	63.1	73.0	61.9
06:45 - 06:50	61.0	65.4	60.4	08:45 - 08:50	62.4	65.6	61.8
06:50 - 06:55	61.5	69.7	60.7	08:50 - 08:55	62.3	63.7	61.8
06:55 - 07:00	62.1	75.6	60.8	08:55 - 09:00	62.4	65.5	61.8

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิต لبن บริษัท ไทย สฟวิธ อินดัสตรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนาตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลน้ำกรวด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	59.1	64.6	56.0	01:00 - 01:05	60.1	63.5	58.6
23:05 - 23:10	58.4	60.0	57.2	01:05 - 01:10	60.0	61.8	57.9
23:10 - 23:15	57.8	60.7	57.1	01:10 - 01:15	59.1	62.3	57.4
23:15 - 23:20	57.9	60.3	56.9	01:15 - 01:20	60.5	63.9	59.4
23:20 - 23:25	57.8	59.8	56.9	01:20 - 01:25	60.4	63.3	59.2
23:25 - 23:30	57.8	60.1	57.0	01:25 - 01:30	60.4	62.9	59.4
23:30 - 23:35	57.8	59.6	57.1	01:30 - 01:35	60.5	62.6	59.0
23:35 - 23:40	58.0	61.3	56.9	01:35 - 01:40	60.4	61.9	59.2
23:40 - 23:45	57.7	61.0	57.0	01:40 - 01:45	59.3	64.5	57.5
23:45 - 23:50	57.4	59.1	56.8	01:45 - 01:50	59.9	62.4	57.7
23:50 - 23:55	57.5	59.1	56.9	01:50 - 01:55	61.4	63.5	60.6
23:55 - 00:00	58.3	60.8	57.5	01:55 - 02:00	61.4	65.6	60.8
00:00 - 00:05	58.5	61.4	57.7	02:00 - 02:05	60.9	68.6	60.2
00:05 - 00:10	59.1	60.8	58.2	02:05 - 02:10	62.4	65.6	60.2
00:10 - 00:15	60.0	62.7	57.6	02:10 - 02:15	62.5	65.6	60.6
00:15 - 00:20	61.2	63.4	59.7	02:15 - 02:20	62.1	67.1	60.2
00:20 - 00:25	60.5	66.0	58.2	02:20 - 02:25	60.9	72.6	60.0
00:25 - 00:30	60.4	62.5	58.0	02:25 - 02:30	61.0	65.8	60.4
00:30 - 00:35	58.5	61.9	57.7	02:30 - 02:35	61.2	63.8	60.6
00:35 - 00:40	58.4	65.6	57.7	02:35 - 02:40	61.2	63.8	60.5
00:40 - 00:45	59.0	66.6	57.7	02:40 - 02:45	60.9	63.8	59.9
00:45 - 00:50	58.5	61.3	57.8	02:45 - 02:50	61.8	64.4	60.3
00:50 - 00:55	60.2	66.8	58.6	02:50 - 02:55	61.5	63.8	59.7
00:55 - 01:00	60.5	64.3	59.3	02:55 - 03:00	60.3	62.2	59.7

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโพลีเมอร์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา อำเภอบางนา จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานีดตรวจวัด : บริษัทรีไซเคิลโรงงานด้านพลาสติกเหนือ
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10-11 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA) 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)		
	Leq	Lmax	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	61.7	79.7	60.5
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	59.7	65.2	57.9
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.9	68.2	60.9
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.8	70.5	62.0
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	62.0	74.5	61.1
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	62.3	72.2	61.3
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	59.4	77.2	58.3
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	59.0	74.8	58.2
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	65.8	80.9	64.8
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	68.3	77.4	66.8
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	68.1	79.3	66.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	61.8	68.0	60.3
11:00 p.m. - 02:00 p.m.	62.1	67.4	60.6
02:00 p.m. - 03:00 a.m.	68.4	71.5	67.5
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	68.8	75.1	69.3
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	66.6	78.4	64.8
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	67.2	78.4	65.5
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	67.0	78.2	65.1
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	64.7	74.8	61.9
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	58.1	71.1	55.7
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	60.5	65.7	59.2
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	60.7	65.0	59.9
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	62.0	80.2	60.4
24 Hours Measured	61.1	72.4	59.6
Standard ¹⁾	64.6	80.9	63.4
Evaluation	<70	<115	-
Ldn	pass	pass	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ใช้เกณฑ์การประเมินการสั่นสะเทือนเฉพาะที่ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) วัดที่ ก้าวบนพวงเวียนระดับดินโดยทั่วไป (กรณีวัด 12 ชั่วโมง พ.ศ. 2540)
PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
(Mr. Rungsak Fattor)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโพลีเมอร์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา อำเภอบางนา จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานีดตรวจวัด : บริษัทรีไซเคิลโรงงานด้านพลาสติกเหนือ
ช่วงเวลาตรวจวัด : 9-10 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA) 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)		
	Leq	Lmax	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	62.7	66.0	61.9
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	60.3	67.6	59.3
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.9	72.3	61.0
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	61.2	69.0	60.1
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	62.6	68.1	61.7
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	63.6	72.9	62.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	62.3	72.3	61.5
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	62.2	72.2	59.8
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	68.6	74.1	67.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	66.5	69.9	65.9
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	62.9	72.0	62.1
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	63.2	78.4	60.9
11:00 p.m. - 02:00 p.m.	67.5	75.0	64.6
02:00 p.m. - 03:00 a.m.	59.1	67.6	57.3
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	58.9	70.7	57.3
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	56.1	69.7	65.3
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	68.0	70.6	67.1
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	67.9	78.5	67.4
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	62.2	82.0	61.1
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	59.5	89.1	57.3
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	60.7	71.1	60.2
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	66.5	81.1	60.7
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	65.1	77.8	60.8
24 Hours Measured	62.3	75.2	60.5
Standard ¹⁾	64.4	89.1	62.9
Evaluation	<70	<115	-
Ldn	pass	pass	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ใช้เกณฑ์การประเมินการสั่นสะเทือนเฉพาะที่ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) วัดที่ ก้าวบนพวงเวียนระดับดินโดยทั่วไป (กรณีวัด 12 ชั่วโมง พ.ศ. 2540)
PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
(Mr. Rungsak Fattor)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แอสติค แอสเวลท์ จำกัด
ชื่อสถานีตรวจวัด : บ้านแม่โควัด
ช่วงเวลาตรวจวัด : 12-13 กันยายน 2565
ข้อมูลอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)		
	Leq	Lmax	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	58.1	75.0	56.5
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	55.4	64.9	54.0
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	55.5	62.7	54.7
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	54.6	62.0	52.7
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	54.1	69.4	52.6
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	53.6	66.6	51.9
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	57.5	71.4	56.4
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	59.0	73.9	55.7
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	65.1	74.5	64.2
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	67.1	72.8	66.4
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	64.3	66.8	63.6
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	60.8	67.4	59.7
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	58.9	63.8	58.1
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	58.1	59.9	57.7
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	62.2	66.6	61.5
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	64.9	71.7	64.4
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	63.3	67.5	62.6
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	58.7	64.3	58.2
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	58.1	67.0	57.4
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	58.8	68.1	57.9
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	59.7	64.8	59.1
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	58.7	76.5	57.8
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	57.7	69.1	56.8
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	58.7	74.8	57.3
24 Hours Measured	60.9	76.5	60.0
Standard ¹⁾	<70	<115	-
Evaluation	pass	pass	-
Ldn	68.0	-	-

หมายเหตุ : ¹⁾ (ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในท้องถิ่น (กรณี 12 ชั่วโมง พ.ศ. 2540))



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แอสติค แอสเวลท์ จำกัด
ชื่อสถานีตรวจวัด : บ้านแม่โควัด
ช่วงเวลาตรวจวัด : 11-12 กันยายน 2565
ข้อมูลอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)		
	Leq	Lmax	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	61.5	68.8	60.2
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	59.0	66.3	57.6
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	53.2	59.6	51.8
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	53.7	61.1	52.2
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	54.5	66.5	52.9
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	50.8	65.0	49.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	53.7	70.2	49.9
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	52.4	67.9	48.6
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	59.2	64.6	58.4
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	62.5	65.5	61.9
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	60.6	65.1	59.6
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	50.8	57.8	48.1
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	52.2	71.5	48.5
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	56.8	62.5	55.5
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	60.5	63.3	60.0
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	60.3	62.8	59.8
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	60.0	62.3	59.2
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	54.6	61.1	53.3
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	50.1	57.8	48.5
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	50.7	59.8	48.3
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	53.3	61.5	51.4
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	53.0	63.7	51.5
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	53.4	67.9	52.3
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	53.9	62.1	52.8
24 Hours Measured	57.2	71.5	56.1
Standard ¹⁾	<70	<115	-
Evaluation	pass	pass	-
Ldn	64.1	-	-

หมายเหตุ : ¹⁾ (ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในท้องถิ่น (กรณี 12 ชั่วโมง พ.ศ. 2540))



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิค แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานีตรวจวัด : บริเวณรั้วโรงงานด้านทิศเหนือ
ช่วงเวลาตรวจวัด : 14-15 กันยายน 2565
ข้อมูลอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง (SLM Reading และ SLM Adjust) : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)	
	Leq	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	61.5	60.4
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	59.6	57.9
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.8	61.0
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.6	62.0
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	61.9	60.9
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	62.0	61.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	59.1	58.1
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	59.1	58.2
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	66.3	65.1
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	67.9	66.8
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	67.5	65.9
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	61.4	59.9
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	62.5	60.8
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	68.8	68.0
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	68.7	67.5
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	67.7	66.2
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	67.0	65.2
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	67.2	64.7
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	64.4	61.5
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	58.1	55.7
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	60.5	59.3
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	66.1	59.9
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	61.9	60.1
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	61.0	59.4
24 Hours Measured	64.6	63.2
Standard ¹⁾	<70	-
Evaluation	pass	-
Ldn	72.8	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ค่ามาตรฐานระดับเสียงในชุมชน (ฉบับที่ 12) พ.ศ. 2540) หรือ กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในชุมชน (ฉบับที่ 12) พ.ศ. 2540)



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิค แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานีตรวจวัด : บริเวณรั้วโรงงานด้านทิศเหนือ
ช่วงเวลาตรวจวัด : 13-14 กันยายน 2565
ข้อมูลอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716863 E, 1490176 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง (SLM Reading และ SLM Adjust) : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)	
	Leq	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	55.2	53.8
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	55.3	54.5
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	54.4	52.5
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	53.9	52.4
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	53.3	51.6
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	57.3	56.2
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	58.8	55.5
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	64.9	64.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	66.8	66.1
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	64.1	63.4
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	60.6	59.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	58.7	57.9
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	57.8	57.4
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	62.0	61.4
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	64.7	64.2
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	63.1	62.4
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	58.5	57.9
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	57.9	57.3
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	58.6	57.7
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	59.5	58.9
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	58.5	57.6
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	57.6	56.6
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	56.8	55.7
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	57.6	55.8
24 Hours Measured	60.6	59.8
Standard ¹⁾	<70	-
Evaluation	pass	-
Ldn	67.3	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ค่ามาตรฐานระดับเสียงในชุมชน (ฉบับที่ 12) พ.ศ. 2540) หรือ กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในชุมชน (ฉบับที่ 12) พ.ศ. 2540)



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สฟริท อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แอสเซสเม้นท์ จำกัด
ชื่อสถานีตรวจวัด : บ้านแปงพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 9 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading use SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	59.6	78.3	47.5	13:00 - 13:05	52.4	63.0	49.3	15:00 - 15:05	55.6	68.5	46.5
11:05 - 11:10	55.3	73.5	49.8	13:05 - 13:10	51.2	62.4	46.6	15:05 - 15:10	49.8	66.9	45.7
11:10 - 11:15	52.9	72.6	47.8	13:10 - 13:15	53.4	65.3	49.5	15:10 - 15:15	50.9	61.0	44.3
11:15 - 11:20	52.4	67.2	48.7	13:15 - 13:20	50.2	57.9	47.9	15:15 - 15:20	53.3	77.4	46.1
11:20 - 11:25	53.8	72.3	49.1	13:20 - 13:25	51.8	67.1	48.6	15:20 - 15:25	50.8	72.3	46.3
11:25 - 11:30	53.0	76.1	48.6	13:25 - 13:30	57.0	86.5	47.4	15:25 - 15:30	55.3	70.8	46.2
11:30 - 11:35	55.1	71.0	48.4	13:30 - 13:35	55.7	73.1	49.2	15:30 - 15:35	50.2	65.3	45.8
11:35 - 11:40	55.5	63.4	49.7	13:35 - 13:40	51.4	63.8	47.1	15:35 - 15:40	51.2	70.2	46.9
11:40 - 11:45	53.2	72.4	49.8	13:40 - 13:45	49.6	63.3	46.8	15:40 - 15:45	52.4	73.7	47.2
11:45 - 11:50	58.7	71.7	49.6	13:45 - 13:50	49.1	63.3	46.1	15:45 - 15:50	52.0	69.3	46.9
11:50 - 11:55	55.8	65.1	49.8	13:50 - 13:55	56.4	71.7	47.0	15:50 - 15:55	57.3	73.9	49.7
11:55 - 12:00	51.3	66.3	47.6	13:55 - 14:00	50.2	61.7	47.2	15:55 - 16:00	51.7	63.6	46.7
12:00 - 12:05	51.8	68.6	48.0	14:00 - 14:05	55.1	71.4	47.6	16:00 - 16:05	48.4	57.5	45.1
12:05 - 12:10	52.0	66.2	47.9	14:05 - 14:10	50.2	65.1	46.4	16:05 - 16:10	52.9	67.5	45.7
12:10 - 12:15	52.8	70.3	48.2	14:10 - 14:15	51.3	69.5	47.1	16:10 - 16:15	55.7	74.7	50.2
12:15 - 12:20	52.3	62.4	48.5	14:15 - 14:20	48.8	58.1	46.1	16:15 - 16:20	58.6	73.6	52.6
12:20 - 12:25	50.9	65.4	47.8	14:20 - 14:25	51.5	75.6	46.5	16:20 - 16:25	61.4	81.3	53.6
12:25 - 12:30	50.6	61.3	47.9	14:25 - 14:30	56.5	67.8	47.2	16:25 - 16:30	57.8	73.8	51.2
12:30 - 12:35	53.2	65.0	49.0	14:30 - 14:35	58.3	66.7	47.2	16:30 - 16:35	59.5	74.4	47.1
12:35 - 12:40	53.4	67.8	49.4	14:35 - 14:40	57.7	64.7	46.7	16:35 - 16:40	48.4	61.5	45.3
12:40 - 12:45	53.2	67.0	50.1	14:40 - 14:45	57.8	77.0	45.4	16:40 - 16:45	47.7	58.4	45.1
12:45 - 12:50	52.7	71.2	49.6	14:45 - 14:50	54.3	72.2	46.6	16:45 - 16:50	50.8	65.6	45.8
12:50 - 12:55	52.2	65.3	48.8	14:50 - 14:55	55.0	72.6	45.6	16:50 - 16:55	51.4	65.9	45.4
12:55 - 13:00	50.4	61.7	49.6	14:55 - 15:00	59.4	69.7	45.5	16:55 - 17:00	49.5	66.8	45.2

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สฟริท อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 20130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แอสเซสเม้นท์ จำกัด
ชื่อสถานีตรวจวัด : บ้านแปงพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490176 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 15-16 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200032 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.8 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading use SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)		
	Leq	Lmax	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	62.5	70.5	61.3
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	60.5	68.2	59.8
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	62.4	71.2	61.8
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	63.3	70.4	62.5
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	63.1	77.5	62.3
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	62.9	70.4	62.2
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	61.9	69.8	60.8
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	61.4	71.4	60.7
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	63.5	73.3	64.7
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	67.1	69.7	66.3
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	66.3	69.5	65.3
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	58.9	69.3	57.6
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	58.0	64.6	57.1
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	59.7	66.6	58.2
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	60.3	64.5	59.0
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	61.4	72.6	60.2
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	61.2	68.5	60.6
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	60.8	65.6	59.8
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	59.2	74.8	58.1
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	61.3	75.6	60.4
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	62.2	68.8	61.7
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	62.3	73.0	61.6
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	62.8	68.4	62.2
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	62.4	71.8	63.7
24 Hours Measured	62.5	77.5	61.7
Standard ^V	<70	<115	-
Evaluation	pass	pass	-
Ldn	68.1	-	-

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีลท์ อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
จัดทนายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทบริษัทรีโพรแกรมด้านพืชและวันดก
ช่วงเวลาตรวจวัด : 9-10 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 2000040
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	65.7	78.9	64.2	01:00 - 01:05	85.5	51.0	64.6	03:00 - 03:05	59.5	78.1	51.2
23:05 - 23:10	62.8	70.9	57.5	01:05 - 01:10	45.0	48.9	44.4	03:05 - 03:10	55.5	76.6	50.7
23:10 - 23:15	56.4	41.2	53.2	01:10 - 01:15	45.6	50.1	44.6	03:10 - 03:15	54.8	67.4	50.3
23:15 - 23:20	58.7	62.2	56.3	01:15 - 01:20	44.7	52.7	43.8	03:15 - 03:20	51.8	67.4	48.9
23:20 - 23:25	65.2	77.4	57.1	01:20 - 01:25	45.9	47.6	42.9	03:20 - 03:25	54.4	67.8	49.3
23:25 - 23:30	69.6	92.6	66.3	01:25 - 01:30	44.0	48.2	43.2	03:25 - 03:30	54.5	64.2	50.4
23:30 - 23:35	69.9	99.3	68.9	01:30 - 01:35	44.9	50.0	45.9	03:30 - 03:35	55.7	71.5	49.8
23:35 - 23:40	69.0	98.5	71.0	01:35 - 01:40	45.6	59.2	43.8	03:35 - 03:40	53.8	62.4	50.5
23:40 - 23:45	68.3	97.7	68.6	01:40 - 01:45	45.0	49.4	43.7	03:40 - 03:45	54.2	68.7	50.5
23:45 - 23:50	65.7	83.4	62.3	01:45 - 01:50	45.3	53.2	44.3	03:45 - 03:50	52.3	74.8	49.5
23:50 - 23:55	59.3	64.5	55.0	01:50 - 01:55	45.7	50.5	44.1	03:50 - 03:55	53.4	76.2	49.1
23:55 - 00:00	53.3	67.6	46.6	01:55 - 02:00	45.0	49.5	43.6	03:55 - 04:00	51.6	59.4	49.2
00:00 - 00:05	50.4	60.2	45.6	02:00 - 02:05	45.0	49.4	43.6	04:00 - 04:05	52.1	65.0	49.8
00:05 - 00:10	48.3	61.5	44.6	02:05 - 02:10	45.3	51.3	43.0	04:05 - 04:10	54.1	75.8	49.9
00:10 - 00:15	47.1	57.2	43.1	02:10 - 02:15	44.2	47.3	42.7	04:10 - 04:15	52.7	67.7	49.7
00:15 - 00:20	46.0	56.5	42.9	02:15 - 02:20	45.5	53.0	43.3	04:15 - 04:20	51.9	70.0	49.6
00:20 - 00:25	44.9	48.4	43.4	02:20 - 02:25	46.7	68.2	44.4	04:20 - 04:25	50.4	60.9	48.0
00:25 - 00:30	45.0	49.6	44.3	02:25 - 02:30	49.2	60.2	45.7	04:25 - 04:30	50.1	57.7	48.5
00:30 - 00:35	45.2	47.9	44.5	02:30 - 02:35	51.2	76.1	46.3	04:30 - 04:35	48.9	52.8	47.4
00:35 - 00:40	45.6	49.4	44.6	02:35 - 02:40	51.6	75.8	47.6	04:35 - 04:40	49.2	58.5	47.3
00:40 - 00:45	44.5	47.6	43.3	02:40 - 02:45	55.8	70.7	49.4	04:40 - 04:45	48.4	52.9	47.1
00:45 - 00:50	45.7	53.2	43.9	02:45 - 02:50	51.8	62.1	47.7	04:45 - 04:50	48.1	54.0	46.6
00:50 - 00:55	44.7	51.3	43.4	02:50 - 02:55	54.2	76.1	49.1	04:50 - 04:55	48.7	48.5	46.8
00:55 - 01:00	45.0	50.6	43.7	02:55 - 03:00	60.1	80.0	51.1	04:55 - 05:00	46.7	50.9	45.7

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีลท์ อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
จัดทนายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทบริษัทรีโพรแกรมด้านพืชและวันดก
ช่วงเวลาตรวจวัด : 9 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 2000040
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	68.6	73.8	64.8	19:00 - 19:05	46.6	57.1	44.3	21:00 - 21:05	44.1	50.6	42.8
17:05 - 17:10	51.1	73.6	46.6	19:05 - 19:10	46.0	50.7	44.8	21:05 - 21:10	44.6	54.4	43.4
17:10 - 17:15	52.1	65.3	46.5	19:10 - 19:15	45.2	48.5	44.5	21:10 - 21:15	44.5	47.0	43.3
17:15 - 17:20	49.3	66.0	44.0	19:15 - 19:20	46.2	48.4	44.3	21:15 - 21:20	44.2	47.0	43.4
17:20 - 17:25	49.2	75.8	43.6	19:20 - 19:25	46.5	55.2	44.8	21:20 - 21:25	43.7	48.3	42.8
17:25 - 17:30	48.2	64.8	43.9	19:25 - 19:30	45.1	49.8	44.3	21:25 - 21:30	43.5	44.9	42.5
17:30 - 17:35	50.6	69.0	44.3	19:30 - 19:35	46.2	51.1	44.3	21:30 - 21:35	44.9	53.1	42.2
17:35 - 17:40	50.2	71.2	45.2	19:35 - 19:40	45.7	53.0	44.7	21:35 - 21:40	44.8	52.3	43.1
17:40 - 17:45	53.0	64.2	45.9	19:40 - 19:45	45.5	59.3	44.5	21:40 - 21:45	44.4	52.8	42.0
17:45 - 17:50	50.9	64.3	46.1	19:45 - 19:50	45.5	49.2	44.7	21:45 - 21:50	45.7	55.9	42.9
17:50 - 17:55	50.9	72.7	45.8	19:50 - 19:55	46.7	56.7	45.1	21:50 - 21:55	43.5	46.0	42.6
17:55 - 18:00	52.4	71.5	46.3	19:55 - 20:00	45.8	52.7	45.0	21:55 - 22:00	44.5	54.7	42.8
18:00 - 18:05	50.8	72.0	46.0	20:00 - 20:05	45.8	53.1	44.1	22:00 - 22:05	43.4	51.7	41.7
18:05 - 18:10	52.4	67.3	45.3	20:05 - 20:10	45.9	50.9	44.3	22:05 - 22:10	42.9	46.5	41.9
18:10 - 18:15	49.4	75.0	45.0	20:10 - 20:15	45.7	48.4	44.7	22:10 - 22:15	43.1	48.2	42.3
18:15 - 18:20	46.8	66.1	44.9	20:15 - 20:20	45.3	34.1	44.5	22:15 - 22:20	42.9	48.0	42.1
18:20 - 18:25	52.2	67.5	44.3	20:20 - 20:25	44.8	47.6	43.9	22:20 - 22:25	43.9	52.4	42.0
18:25 - 18:30	49.4	62.1	45.1	20:25 - 20:30	44.7	47.7	44.0	22:25 - 22:30	45.1	49.2	42.8
18:30 - 18:35	56.9	83.2	44.8	20:30 - 20:35	44.8	46.9	40.1	22:30 - 22:35	45.0	55.8	42.3
18:35 - 18:40	57.0	72.1	45.5	20:35 - 20:40	44.6	48.9	45.7	22:35 - 22:40	46.6	56.4	42.8
18:40 - 18:45	65.1	77.1	49.3	20:40 - 20:45	44.5	51.3	43.1	22:40 - 22:45	45.1	60.0	57.0
18:45 - 18:50	56.8	74.5	44.5	20:45 - 20:50	44.0	51.8	42.9	22:45 - 22:50	54.8	62.0	57.0
18:50 - 18:55	63.3	77.9	45.6	20:50 - 20:55	45.4	58.7	42.9	22:50 - 22:55	44.5	61.7	46.2
18:55 - 19:00	66.4	81.9	44.7	20:55 - 21:00	44.1	49.2	42.4	22:55 - 23:00	65.9	76.1	64.1

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 18130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time		Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90			Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	50.3	60.1	46.7	13:00 - 13:05		49.0	59.9	46.0
11:05 - 11:10	59.6	79.7	46.8	13:05 - 13:10		49.5	69.2	44.9
11:10 - 11:15	59.1	81.7	47.5	13:10 - 13:15		54.9	75.8	46.9
11:15 - 11:20	51.2	65.2	46.1	13:15 - 13:20		55.1	75.7	47.5
11:20 - 11:25	48.3	56.5	46.1	13:20 - 13:25		58.4	86.0	49.0
11:25 - 11:30	40.9	69.3	47.2	13:25 - 13:30		60.9	92.3	49.8
11:30 - 11:35	50.1	59.1	47.0	13:30 - 13:35		59.7	75.1	47.1
11:35 - 11:40	40.2	51.8	46.7	13:35 - 13:40		69.8	71.4	45.9
11:40 - 11:45	51.8	66.2	46.8	13:40 - 13:45		55.2	72.6	46.1
11:45 - 11:50	47.6	57.8	45.5	13:45 - 13:50		52.2	71.6	45.9
11:50 - 11:55	49.3	65.4	45.8	13:50 - 13:55		52.2	68.1	46.1
11:55 - 12:00	51.7	69.4	47.8	13:55 - 14:00		49.4	61.3	46.4
12:00 - 12:05	52.6	88.6	47.6	14:00 - 14:05		57.3	74.2	46.3
12:05 - 12:10	52.7	68.5	47.0	14:05 - 14:10		59.6	76.4	47.5
12:10 - 12:15	52.9	68.3	49.7	14:10 - 14:15		49.5	66.5	46.5
12:15 - 12:20	51.2	65.1	49.4	14:15 - 14:20		51.0	63.3	46.5
12:20 - 12:25	50.5	59.8	48.8	14:20 - 14:25		49.1	61.5	46.1
12:25 - 12:30	51.1	62.7	49.2	14:25 - 14:30		50.1	64.8	44.8
12:30 - 12:35	51.1	63.1	49.4	14:30 - 14:35		52.2	64.3	45.2
12:35 - 12:40	50.3	59.7	48.8	14:35 - 14:40		59.9	75.2	50.6
12:40 - 12:45	50.1	55.6	48.6	14:40 - 14:45		63.0	82.8	45.9
12:45 - 12:50	51.4	64.1	45.6	14:45 - 14:50		56.1	66.1	46.4
12:50 - 12:55	57.4	75.6	46.1	14:50 - 14:55		58.8	80.5	46.7
12:55 - 13:00	49.4	67.7	45.6	14:55 - 15:00		48.9	66.5	46.4

23-45

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 18130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time		Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90			Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	46.9	51.6	46.8	07:00 - 07:05		50.0	71.0	45.4
05:05 - 05:10	47.5	54.6	46.1	07:05 - 07:10		59.4	76.5	45.3
05:10 - 05:15	47.1	50.9	45.6	07:10 - 07:15		49.4	63.9	45.4
05:15 - 05:20	48.7	55.5	47.3	07:15 - 07:20		50.7	66.5	45.3
05:20 - 05:25	47.5	51.8	46.5	07:20 - 07:25		52.7	74.6	45.0
05:25 - 05:30	47.2	51.8	46.1	07:25 - 07:30		50.2	69.3	45.9
05:30 - 05:35	47.5	61.0	45.1	07:30 - 07:35		50.3	59.4	46.5
05:35 - 05:40	56.7	72.9	45.7	07:35 - 07:40		49.1	60.8	46.7
05:40 - 05:45	52.6	74.2	46.8	07:40 - 07:45		50.8	60.8	47.3
05:45 - 05:50	51.0	67.6	48.0	07:45 - 07:50		49.4	56.3	47.3
05:50 - 05:55	51.0	69.3	47.5	07:50 - 07:55		50.5	63.5	47.9
05:55 - 06:00	50.2	59.0	47.9	07:55 - 08:00		50.4	61.1	48.2
06:00 - 06:05	51.5	61.4	49.3	08:00 - 08:05		51.8	51.8	48.4
06:05 - 06:10	51.2	63.3	48.9	08:05 - 08:10		50.7	64.8	48.2
06:10 - 06:15	50.6	60.0	48.5	08:10 - 08:15		50.5	62.2	48.0
06:15 - 06:20	51.3	62.7	48.0	08:15 - 08:20		50.2	62.7	47.9
06:20 - 06:25	49.2	59.7	46.7	08:20 - 08:25		56.1	71.6	49.2
06:25 - 06:30	50.0	65.6	46.7	08:25 - 08:30		61.9	82.1	50.9
06:30 - 06:35	49.6	58.0	46.4	08:30 - 08:35		54.8	80.1	50.3
06:35 - 06:40	48.0	58.8	45.8	08:35 - 08:40		53.1	79.9	45.7
06:40 - 06:45	48.9	59.2	46.1	08:40 - 08:45		47.3	59.7	45.6
06:45 - 06:50	49.0	60.8	45.8	08:45 - 08:50		57.9	76.4	45.8
06:50 - 06:55	49.4	64.5	45.6	08:50 - 08:55		46.3	57.8	44.9
06:55 - 07:00	51.6	71.8	45.8	08:55 - 09:00		55.5	82.0	44.9

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตปูน บริษัท ไทย สติว อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางเสาธง จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
ชื่อหน่วยงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปะพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10-11 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	46.8	58.7	44.9	01:00 - 01:05	45.2	47.8	44.1
23:05 - 23:10	50.3	76.0	46.7	01:05 - 01:10	46.2	53.5	45.8
23:10 - 23:15	47.3	63.5	45.3	01:10 - 01:15	44.5	48.1	43.5
23:15 - 23:20	49.7	58.5	45.9	01:15 - 01:20	44.7	47.7	43.6
23:20 - 23:25	52.7	62.4	48.9	01:20 - 01:25	44.9	57.5	43.4
23:25 - 23:30	54.2	59.2	51.5	01:25 - 01:30	44.6	47.2	43.7
23:30 - 23:35	55.8	63.1	53.6	01:30 - 01:35	46.7	52.0	44.9
23:35 - 23:40	54.8	59.4	52.2	01:35 - 01:40	45.2	48.2	44.3
23:40 - 23:45	54.5	63.3	51.8	01:40 - 01:45	45.8	51.1	44.8
23:45 - 23:50	54.3	59.1	51.6	01:45 - 01:50	46.1	51.6	44.8
23:50 - 23:55	52.1	57.4	48.3	01:50 - 01:55	47.5	57.2	45.2
23:55 - 00:00	48.7	56.5	43.9	01:55 - 02:00	47.7	54.9	45.7
00:00 - 00:05	47.0	54.4	43.6	02:00 - 02:05	47.9	55.4	45.6
00:05 - 00:10	45.9	54.9	42.8	02:05 - 02:10	47.2	50.5	45.7
00:10 - 00:15	45.6	53.2	43.2	02:10 - 02:15	48.0	51.3	46.4
00:15 - 00:20	45.4	52.7	43.3	02:15 - 02:20	47.9	50.9	46.6
00:20 - 00:25	50.4	66.8	44.0	02:20 - 02:25	48.1	51.2	46.3
00:25 - 00:30	46.8	58.2	43.0	02:25 - 02:30	47.7	51.0	46.4
00:30 - 00:35	45.6	56.2	42.9	02:30 - 02:35	47.9	50.8	46.7
00:35 - 00:40	45.9	51.0	42.1	02:35 - 02:40	48.1	51.4	46.7
00:40 - 00:45	44.2	52.0	42.8	02:40 - 02:45	48.7	51.8	47.4
00:45 - 00:50	44.5	50.2	43.0	02:45 - 02:50	48.4	50.2	47.1
00:50 - 00:55	44.9	49.2	43.5	02:50 - 02:55	48.0	51.2	46.6
00:55 - 01:00	45.5	52.3	44.3	02:55 - 03:00	48.6	51.5	47.1



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตปูน บริษัท ไทย สติว อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางเสาธง จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
ชื่อหน่วยงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปะพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	47.8	60.5	46.5	19:00 - 19:05	50.8	56.1	48.5
17:05 - 17:10	55.5	82.2	47.2	19:05 - 19:10	51.1	58.7	48.8
17:10 - 17:15	49.5	60.4	46.5	19:10 - 19:15	50.9	57.4	48.7
17:15 - 17:20	51.5	58.4	48.3	19:15 - 19:20	55.9	84.9	49.7
17:20 - 17:25	49.8	57.9	46.9	19:20 - 19:25	57.7	71.0	53.1
17:25 - 17:30	50.2	62.5	45.8	19:25 - 19:30	61.4	77.6	53.7
17:30 - 17:35	49.9	64.3	46.2	19:30 - 19:35	57.2	72.3	51.5
17:35 - 17:40	50.1	62.8	46.8	19:35 - 19:40	60.2	72.6	53.4
17:40 - 17:45	51.6	62.4	45.9	19:40 - 19:45	65.4	90.2	61.1
17:45 - 17:50	47.1	55.5	45.3	19:45 - 19:50	60.7	76.4	58.8
17:50 - 17:55	53.6	69.9	45.6	19:50 - 19:55	61.5	80.2	58.2
17:55 - 18:00	53.0	62.0	45.7	19:55 - 20:00	66.0	78.0	63.1
18:00 - 18:05	48.5	61.2	45.7	20:00 - 20:05	65.5	78.0	61.8
18:05 - 18:10	51.4	71.3	46.0	20:05 - 20:10	64.2	70.8	61.5
18:10 - 18:15	48.0	52.3	45.9	20:10 - 20:15	60.4	77.7	58.6
18:15 - 18:20	48.9	62.1	46.3	20:15 - 20:20	59.9	69.9	58.2
18:20 - 18:25	47.8	53.0	45.8	20:20 - 20:25	61.9	86.9	57.2
18:25 - 18:30	50.2	68.4	45.6	20:25 - 20:30	64.5	78.1	58.2
18:30 - 18:35	57.3	76.7	47.6	20:30 - 20:35	69.2	78.8	62.9
18:35 - 18:40	59.2	74.3	48.7	20:35 - 20:40	69.7	80.4	63.4
18:40 - 18:45	53.8	72.6	46.5	20:40 - 20:45	68.8	85.1	63.3
18:45 - 18:50	49.0	56.1	46.8	20:45 - 20:50	69.3	82.3	64.5
18:50 - 18:55	49.7	54.5	48.0	20:50 - 20:55	67.8	80.2	66.5
18:55 - 19:00	50.2	56.5	48.2	20:55 - 21:00	69.5	85.6	64.8



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางเสาธง จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
อัตรากำลังโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงผลิต UTM ของสถานี
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	51.1	61.2	48.0	13:00 - 13:05	49.4	62.4	44.6
11:05 - 11:10	50.8	61.0	47.1	13:05 - 13:10	47.0	60.6	44.8
11:10 - 11:15	51.3	68.6	47.7	13:10 - 13:15	47.9	64.7	44.9
11:15 - 11:20	52.1	66.3	48.1	13:15 - 13:20	48.2	62.0	44.3
11:20 - 11:25	53.1	62.4	48.9	13:20 - 13:25	47.1	57.4	44.2
11:25 - 11:30	52.0	67.1	47.9	13:25 - 13:30	47.5	61.8	44.4
11:30 - 11:35	57.3	75.6	51.1	13:30 - 13:35	48.0	63.3	44.0
11:35 - 11:40	51.8	62.5	48.9	13:35 - 13:40	49.4	67.8	44.8
11:40 - 11:45	53.8	67.8	49.1	13:40 - 13:45	46.2	58.1	43.4
11:45 - 11:50	54.4	67.1	48.7	13:45 - 13:50	48.1	59.5	44.3
11:50 - 11:55	51.3	62.0	47.7	13:50 - 13:55	49.2	69.9	45.5
11:55 - 12:00	51.1	64.5	47.5	13:55 - 14:00	47.6	59.7	43.9
12:00 - 12:05	52.8	66.0	47.7	14:00 - 14:05	47.6	62.4	44.3
12:05 - 12:10	54.4	66.7	47.5	14:05 - 14:10	46.6	62.0	43.9
12:10 - 12:15	53.1	67.4	46.6	14:10 - 14:15	48.1	59.1	44.4
12:15 - 12:20	52.3	69.3	46.8	14:15 - 14:20	48.4	58.0	44.5
12:20 - 12:25	51.2	71.7	47.0	14:20 - 14:25	47.6	62.7	44.6
12:25 - 12:30	52.0	63.8	46.8	14:25 - 14:30	48.9	67.1	45.0
12:30 - 12:35	56.6	66.3	46.1	14:30 - 14:35	47.7	59.9	44.4
12:35 - 12:40	57.6	65.4	46.0	14:35 - 14:40	47.3	58.6	44.3
12:40 - 12:45	58.0	80.7	47.6	14:40 - 14:45	49.2	67.7	44.6
12:45 - 12:50	53.6	60.1	48.0	14:45 - 14:50	49.3	63.2	45.8
12:50 - 12:55	49.8	62.2	46.6	14:50 - 14:55	48.3	58.5	45.0
12:55 - 1:00	49.4	64.8	44.9	14:55 - 15:00	48.5	66.5	45.8

33-47

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางเสาธง จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
อัตรากำลังโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงผลิต UTM ของสถานี
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	48.7	51.7	47.0	07:00 - 07:05	46.7	54.0	44.5
05:05 - 05:10	47.5	50.3	46.9	07:05 - 07:10	50.0	68.4	44.3
05:10 - 05:15	47.6	54.2	45.6	07:10 - 07:15	53.5	72.6	44.0
05:15 - 05:20	46.6	49.9	44.2	07:15 - 07:20	50.9	59.1	45.1
05:20 - 05:25	44.4	44.1	42.7	07:20 - 07:25	49.4	63.9	44.4
05:25 - 05:30	49.2	65.2	43.5	07:25 - 07:30	50.4	74.0	45.1
05:30 - 05:35	54.9	70.3	43.1	07:30 - 07:35	50.8	62.6	44.4
05:35 - 05:40	51.2	66.2	43.1	07:35 - 07:40	50.3	67.6	44.5
05:40 - 05:45	50.8	67.9	42.7	07:40 - 07:45	54.4	71.6	45.1
05:45 - 05:50	47.7	64.2	43.1	07:45 - 07:50	46.9	59.9	44.6
05:50 - 05:55	47.9	56.2	43.6	07:50 - 07:55	49.5	67.3	44.8
05:55 - 06:00	51.4	63.3	44.3	07:55 - 08:00	46.7	58.2	44.7
06:00 - 06:05	52.3	64.6	44.1	08:00 - 08:05	50.5	69.6	45.0
06:05 - 06:10	52.6	64.8	44.8	08:05 - 08:10	47.7	59.2	45.2
06:10 - 06:15	49.3	59.1	44.1	08:10 - 08:15	48.1	66.6	45.1
06:15 - 06:20	52.3	66.2	44.6	08:15 - 08:20	49.9	63.6	45.2
06:20 - 06:25	51.1	79.4	43.6	08:20 - 08:25	47.4	59.2	45.2
06:25 - 06:30	46.9	60.0	43.1	08:25 - 08:30	47.5	65.0	44.9
06:30 - 06:35	46.6	58.2	43.5	08:30 - 08:35	48.0	64.6	45.5
06:35 - 06:40	46.5	58.8	43.6	08:35 - 08:40	53.8	78.2	45.7
06:40 - 06:45	46.7	58.2	44.0	08:40 - 08:45	55.6	75.0	46.7
06:45 - 06:50	46.3	55.9	43.5	08:45 - 08:50	54.6	70.2	47.4
06:50 - 06:55	47.6	61.9	44.0	08:50 - 08:55	54.8	71.6	49.0
06:55 - 07:00	47.8	65.3	43.5	08:55 - 09:00	56.1	71.4	50.0

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สวิท อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
อัตรากำลังโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ชวนมณีตราจวัด : ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 11-12 กันยายน 2565 : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 2000040 : ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 : (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	44.9	51.8	43.2	01:00 - 01:05	48.8	54.6	43.8
23:05 - 23:10	46.4	53.4	44.1	01:05 - 01:10	48.5	54.3	44.1
23:10 - 23:15	45.4	53.0	43.3	01:10 - 01:15	48.2	53.1	44.2
23:15 - 23:20	50.1	66.4	44.5	01:15 - 01:20	49.4	54.1	45.2
23:20 - 23:25	51.1	66.9	47.1	01:20 - 01:25	51.7	59.9	44.7
23:25 - 23:30	51.2	72.0	51.0	01:25 - 01:30	51.5	56.5	43.3
23:30 - 23:35	54.4	67.7	49.3	01:30 - 01:35	49.4	56.9	43.2
23:35 - 23:40	54.5	69.7	49.5	01:35 - 01:40	50.1	56.2	42.5
23:40 - 23:45	54.3	68.5	49.4	01:40 - 01:45	50.3	57.2	42.5
23:45 - 23:50	51.6	63.0	47.3	01:45 - 01:50	50.3	57.5	43.3
23:50 - 23:55	51.0	72.5	47.6	01:50 - 01:55	49.0	56.8	42.8
23:55 - 00:00	51.2	63.2	47.3	01:55 - 02:00	50.6	58.7	43.1
00:00 - 00:05	51.3	42.5	47.5	02:00 - 02:05	50.7	57.9	43.1
00:05 - 00:10	51.3	59.1	47.6	02:05 - 02:10	47.1	56.5	41.8
00:10 - 00:15	52.4	62.5	48.8	02:10 - 02:15	47.7	56.1	42.6
00:15 - 00:20	51.4	56.2	48.2	02:15 - 02:20	42.8	45.5	41.7
00:20 - 00:25	53.1	72.0	49.4	02:20 - 02:25	43.2	44.9	42.6
00:25 - 00:30	53.9	57.6	51.7	02:25 - 02:30	45.9	54.9	42.4
00:30 - 00:35	53.9	59.3	51.2	02:30 - 02:35	43.9	51.1	43.0
00:35 - 00:40	53.5	62.7	50.1	02:35 - 02:40	47.4	56.5	42.0
00:40 - 00:45	51.9	61.1	47.5	02:40 - 02:45	44.8	53.4	43.3
00:45 - 00:50	50.2	53.7	46.5	02:45 - 02:50	46.1	55.7	42.7
00:50 - 00:55	48.8	53.0	45.6	02:50 - 02:55	44.1	46.6	43.3
00:55 - 01:00	48.5	55.9	45.1	02:55 - 03:00	46.7	58.6	42.7



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สวิท อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
อัตรากำลังโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ชวนมณีตราจวัด : ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 11 กันยายน 2565 : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 2000040 : ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 : (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	49.1	63.5	44.0	19:00 - 19:05	48.2	57.4	46.8
17:05 - 17:10	46.6	52.9	44.2	19:05 - 19:10	49.2	56.3	47.2
17:10 - 17:15	49.4	67.6	44.4	19:10 - 19:15	48.4	51.0	47.1
17:15 - 17:20	48.3	58.6	44.4	19:15 - 19:20	48.4	55.5	47.1
17:20 - 17:25	51.9	67.2	45.1	19:20 - 19:25	47.8	51.0	46.5
17:25 - 17:30	47.9	63.9	44.6	19:25 - 19:30	48.0	53.0	46.0
17:30 - 17:35	52.7	80.1	44.2	19:30 - 19:35	48.2	52.2	46.2
17:35 - 17:40	49.1	66.1	44.8	19:35 - 19:40	47.7	52.3	46.2
17:40 - 17:45	50.2	65.8	44.4	19:40 - 19:45	46.9	49.3	45.8
17:45 - 17:50	49.7	62.6	44.8	19:45 - 19:50	48.1	66.1	45.8
17:50 - 17:55	47.8	62.3	45.6	19:50 - 19:55	46.9	51.0	45.7
17:55 - 18:00	51.7	62.2	47.4	19:55 - 20:00	46.2	46.2	45.2
18:00 - 18:05	49.4	57.6	45.3	20:00 - 20:05	47.0	54.3	45.0
18:05 - 18:10	47.5	56.6	45.1	20:05 - 20:10	47.8	57.2	45.8
18:10 - 18:15	46.2	57.0	44.0	20:10 - 20:15	47.6	56.9	45.7
18:15 - 18:20	45.2	51.1	43.4	20:15 - 20:20	47.2	50.8	45.7
18:20 - 18:25	46.9	57.3	42.6	20:20 - 20:25	46.8	55.7	45.3
18:25 - 18:30	45.6	56.9	42.9	20:25 - 20:30	46.0	52.1	44.7
18:30 - 18:35	45.9	49.6	44.0	20:30 - 20:35	45.7	50.0	44.9
18:35 - 18:40	48.0	52.8	45.2	20:35 - 20:40	46.3	55.1	45.0
18:40 - 18:45	49.4	55.2	47.0	20:40 - 20:45	45.7	52.4	45.0
18:45 - 18:50	49.6	58.9	47.5	20:45 - 20:50	45.8	50.3	45.0
18:50 - 18:55	48.6	50.9	47.3	20:50 - 20:55	46.4	53.6	45.1
18:55 - 19:00	48.9	52.7	47.1	20:55 - 21:00	46.2	48.5	45.2



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 18130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 12 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	53.0	69.1	48.9	13:00 - 13:05	50.7	61.5	47.3	15:00 - 15:05	53.5	68.4	48.4
11:05 - 11:10	56.0	71.3	48.0	13:05 - 13:10	49.7	60.0	47.2	15:05 - 15:10	53.3	71.6	48.3
11:10 - 11:15	54.8	73.1	47.3	13:10 - 13:15	49.5	57.0	46.9	15:10 - 15:15	55.0	68.5	48.5
11:15 - 11:20	56.2	74.0	48.2	13:15 - 13:20	52.2	63.6	48.6	15:15 - 15:20	55.9	72.1	49.1
11:20 - 11:25	55.7	79.9	48.2	13:20 - 13:25	65.4	77.8	50.0	15:20 - 15:25	56.7	81.3	47.6
11:25 - 11:30	53.3	64.8	47.5	13:25 - 13:30	62.8	76.1	50.0	15:25 - 15:30	52.2	59.8	46.6
11:30 - 11:35	53.3	70.4	46.7	13:30 - 13:35	53.0	65.7	49.1	15:30 - 15:35	54.8	74.7	47.6
11:35 - 11:40	52.6	67.1	46.7	13:35 - 13:40	50.8	64.5	47.5	15:35 - 15:40	53.3	69.1	46.1
11:40 - 11:45	54.2	71.6	47.4	13:40 - 13:45	51.0	64.5	47.5	15:40 - 15:45	50.8	67.3	46.7
11:45 - 11:50	57.5	71.1	48.8	13:45 - 13:50	57.6	77.5	48.0	15:45 - 15:50	50.4	82.7	46.5
11:50 - 11:55	55.9	69.1	49.1	13:50 - 13:55	50.7	64.6	47.9	15:50 - 15:55	48.6	58.2	48.5
11:55 - 12:00	53.7	68.5	47.0	13:55 - 14:00	52.7	72.3	47.5	15:55 - 16:00	50.6	67.9	46.1
12:00 - 12:05	51.0	67.2	46.4	14:00 - 14:05	53.4	70.5	47.3	16:00 - 16:05	58.9	76.2	46.6
12:05 - 12:10	52.9	65.8	46.8	14:05 - 14:10	53.8	69.2	47.2	16:05 - 16:10	57.0	71.8	47.1
12:10 - 12:15	59.4	77.6	48.2	14:10 - 14:15	51.4	64.8	47.3	16:10 - 16:15	58.4	73.7	46.6
12:15 - 12:20	51.8	64.7	47.5	14:15 - 14:20	52.0	65.3	47.4	16:15 - 16:20	50.9	69.0	45.6
12:20 - 12:25	51.7	72.8	46.7	14:20 - 14:25	57.8	72.5	47.5	16:20 - 16:25	61.4	90.5	44.3
12:25 - 12:30	49.4	63.8	45.6	14:25 - 14:30	52.2	67.2	47.2	16:25 - 16:30	48.7	60.2	44.3
12:30 - 12:35	51.2	65.3	47.1	14:30 - 14:35	51.2	64.7	46.8	16:30 - 16:35	47.5	66.3	44.3
12:35 - 12:40	54.9	76.6	48.3	14:35 - 14:40	49.7	61.6	46.5	16:35 - 16:40	50.2	62.2	45.4
12:40 - 12:45	52.6	69.0	48.0	14:40 - 14:45	50.5	63.1	46.9	16:40 - 16:45	51.5	70.4	44.5
12:45 - 12:50	54.1	71.9	48.0	14:45 - 14:50	53.7	68.9	47.3	16:45 - 16:50	48.4	67.3	44.3
12:50 - 12:55	52.2	62.8	48.0	14:50 - 14:55	51.9	66.4	48.1	16:50 - 16:55	48.8	67.2	44.7
12:55 - 13:00	51.6	66.2	47.6	14:55 - 15:00	55.6	71.3	48.6	16:55 - 17:00	47.9	61.3	44.5

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 18130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 12 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90	Leq	Lmax	L90	Leq	Lmax	L90	Leq	Lmax	L90	Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	42.6	46.7	41.4	07:00 - 07:05	47.1	56.5	44.0	09:00 - 09:05	50.1	60.2	47.6	11:00 - 11:05	50.1	60.2	47.6
05:05 - 05:10	45.1	52.5	42.1	07:05 - 07:10	47.8	64.3	43.8	09:05 - 09:10	49.7	59.4	47.1	11:05 - 11:10	49.7	59.4	47.1
05:10 - 05:15	43.2	47.6	41.5	07:10 - 07:15	54.4	64.6	45.5	09:10 - 09:15	49.0	57.1	46.4	11:10 - 11:15	49.0	57.1	46.4
05:15 - 05:20	42.5	44.7	41.4	07:15 - 07:20	54.6	74.0	46.6	09:15 - 09:20	52.6	69.5	46.7	11:15 - 11:20	52.6	69.5	46.7
05:20 - 05:25	42.7	45.9	41.8	07:20 - 07:25	53.2	69.2	46.3	09:20 - 09:25	49.9	69.6	46.4	11:20 - 11:25	49.9	69.6	46.4
05:25 - 05:30	43.2	50.0	42.1	07:25 - 07:30	51.8	69.4	48.6	09:25 - 09:30	59.6	76.7	46.7	11:25 - 11:30	59.6	76.7	46.7
05:30 - 05:35	44.1	60.3	42.2	07:30 - 07:35	52.5	65.6	45.6	09:30 - 09:35	49.6	59.7	46.2	11:30 - 11:35	49.6	59.7	46.2
05:35 - 05:40	51.3	65.6	41.9	07:35 - 07:40	49.4	64.2	46.0	09:35 - 09:40	54.7	71.1	46.0	11:35 - 11:40	54.7	71.1	46.0
05:40 - 05:45	50.7	71.5	43.1	07:40 - 07:45	50.1	62.2	45.9	09:40 - 09:45	49.4	63.7	46.2	11:40 - 11:45	49.4	63.7	46.2
05:45 - 05:50	50.4	70.0	43.4	07:45 - 07:50	50.0	61.1	45.3	09:45 - 09:50	47.8	62.1	46.0	11:45 - 11:50	47.8	62.1	46.0
05:50 - 05:55	46.5	62.4	42.6	07:50 - 07:55	54.1	71.3	45.3	09:50 - 09:55	51.4	64.9	46.5	11:50 - 11:55	51.4	64.9	46.5
05:55 - 06:00	58.1	81.5	43.4	07:55 - 08:00	51.7	67.2	45.0	09:55 - 10:00	52.2	66.5	47.4	11:55 - 12:00	52.2	66.5	47.4
06:00 - 06:05	49.7	64.1	45.6	08:00 - 08:05	58.3	75.0	45.4	10:00 - 10:05	50.7	66.2	47.5	12:00 - 12:05	50.7	66.2	47.5
06:05 - 06:10	48.0	62.9	43.0	08:05 - 08:10	49.4	65.7	44.0	10:05 - 10:10	50.8	65.0	47.3	12:05 - 12:10	50.8	65.0	47.3
06:10 - 06:15	50.0	66.8	44.2	08:10 - 08:15	53.2	69.6	44.6	10:10 - 10:15	50.1	64.8	47.1	12:10 - 12:15	50.1	64.8	47.1
06:15 - 06:20	48.5	66.0	44.0	08:15 - 08:20	47.0	59.4	44.5	10:15 - 10:20	49.0	63.6	46.3	12:15 - 12:20	49.0	63.6	46.3
06:20 - 06:25	49.6	64.9	43.8	08:20 - 08:25	46.9	59.4	44.0	10:20 - 10:25	49.4	63.0	46.7	12:20 - 12:25	49.4	63.0	46.7
06:25 - 06:30	48.9	62.8	43.8	08:25 - 08:30	48.5	61.3	45.0	10:25 - 10:30	49.6	60.9	46.9	12:25 - 12:30	49.6	60.9	46.9
06:30 - 06:35	47.7	67.0	44.1	08:30 - 08:35	47.4	57.9	44.7	10:30 - 10:35	49.4	58.3	46.7	12:30 - 12:35	49.4	58.3	46.7
06:35 - 06:40	49.8	71.2	44.0	08:35 - 08:40	53.4	66.2	47.5	10:35 - 10:40	50.4	63.0	47.0	12:35 - 12:40	50.4	63.0	47.0
06:40 - 06:45	47.9	60.5	44.0	08:40 - 08:45	52.8	62.3	47.1	10:40 - 10:45	53.7	70.2	48.2	12:40 - 12:45	53.7	70.2	48.2
06:45 - 06:50	47.8	56.8	44.6	08:45 - 08:50	52.5	74.0	47.1	10:45 - 10:50	65.8	76.4	57.8	12:45 - 12:50	65.8	76.4	57.8
06:50 - 06:55	47.7	61.1	44.6	08:50 - 08:55	53.2	69.4	47.6	10:50 - 10:55	63.6	77.2	51.0	12:50 - 12:55	63.6	77.2	51.0
06:55 - 07:00	47.7	62.9	43.9	08:55 - 09:00	53.7	68.3	47.1	10:55 - 11:00	65.5	78.3	49.7	12:55 - 13:00	65.5	78.3	49.7

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
ที่ใดโครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลเนินทรายวัด ตำบลเนินทรายวัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 12-13 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	45.3	53.2	43.4	01:50 - 01:55	61.4	63.4	56.3
23:05 - 23:10	44.4	53.5	43.6	01:55 - 01:10	62.3	66.1	58.2
23:10 - 23:15	48.8	53.2	43.7	01:10 - 01:15	62.2	66.0	58.1
23:15 - 23:20	49.6	55.2	43.9	01:15 - 01:20	61.9	66.0	57.7
23:20 - 23:25	48.4	56.1	43.4	01:20 - 01:25	62.9	66.3	58.5
23:25 - 23:30	50.4	58.5	43.7	01:25 - 01:30	62.1	66.1	57.2
23:30 - 23:35	52.0	59.3	42.9	01:30 - 01:35	61.2	66.0	57.1
23:35 - 23:40	55.7	60.7	43.7	01:35 - 01:40	62.0	66.0	57.6
23:40 - 23:45	52.4	61.3	42.4	01:40 - 01:45	61.7	65.3	58.3
23:45 - 23:50	53.9	61.0	42.2	01:45 - 01:50	62.7	66.0	58.6
23:50 - 23:55	52.6	60.3	42.8	01:50 - 01:55	63.4	67.0	59.6
23:55 - 00:00	52.5	60.9	42.2	01:55 - 02:00	62.4	65.4	58.9
00:00 - 00:05	54.5	60.4	42.8	02:00 - 02:05	61.9	65.7	58.5
00:05 - 00:10	53.8	61.3	42.8	02:05 - 02:10	61.4	65.2	58.6
00:10 - 00:15	62.5	62.5	43.0	02:10 - 02:15	61.3	64.3	58.5
00:15 - 00:20	55.5	60.9	42.9	02:15 - 02:20	60.8	65.1	59.3
00:20 - 00:25	55.3	64.1	43.0	02:20 - 02:25	62.7	66.1	58.5
00:25 - 00:30	57.3	61.7	44.0	02:25 - 02:30	62.4	66.8	58.6
00:30 - 00:35	56.9	62.4	43.2	02:30 - 02:35	61.1	65.2	57.5
00:35 - 00:40	56.9	62.0	42.2	02:35 - 02:40	59.7	64.7	47.2
00:40 - 00:45	55.4	62.5	42.8	02:40 - 02:45	59.1	64.2	46.8
00:45 - 00:50	58.3	65.0	42.6	02:45 - 02:50	57.8	64.1	42.1
00:50 - 00:55	61.3	65.7	56.8	02:50 - 02:55	44.6	49.0	42.1
00:55 - 01:00	60.2	64.0	56.2	02:55 - 03:00	44.9	49.4	42.0

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
ที่ใดโครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลเนินทรายวัด ตำบลเนินทรายวัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 12 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	52.7	71.4	44.6	19:00 - 19:05	47.5	61.2	44.6
17:05 - 17:10	47.6	56.0	44.0	19:05 - 19:10	46.3	61.1	44.3
17:10 - 17:15	50.7	72.8	44.3	19:10 - 19:15	45.7	68.3	44.2
17:15 - 17:20	47.2	60.1	44.4	19:15 - 19:20	45.2	69.1	43.8
17:20 - 17:25	49.6	63.1	44.8	19:20 - 19:25	45.5	54.6	43.7
17:25 - 17:30	48.9	60.8	44.8	19:25 - 19:30	45.4	49.8	44.0
17:30 - 17:35	47.8	62.2	44.6	19:30 - 19:35	46.0	55.3	44.1
17:35 - 17:40	53.0	76.8	44.5	19:35 - 19:40	45.8	57.9	44.2
17:40 - 17:45	53.4	72.5	46.2	19:40 - 19:45	45.4	60.0	44.1
17:45 - 17:50	52.4	71.6	45.3	19:45 - 19:50	45.3	55.7	43.8
17:50 - 17:55	46.8	56.5	45.0	19:50 - 19:55	45.9	51.5	44.6
17:55 - 18:00	48.3	63.8	45.0	19:55 - 20:00	47.1	55.4	45.3
18:00 - 18:05	48.6	63.5	45.6	20:00 - 20:05	47.4	56.1	45.5
18:05 - 18:10	45.6	59.3	44.0	20:05 - 20:10	46.1	57.6	45.0
18:10 - 18:15	44.9	56.4	43.6	20:10 - 20:15	45.2	47.9	44.2
18:15 - 18:20	45.2	53.7	44.1	20:15 - 20:20	44.9	50.6	43.6
18:20 - 18:25	47.5	66.8	44.3	20:20 - 20:25	46.4	60.6	43.6
18:25 - 18:30	47.9	65.2	44.5	20:25 - 20:30	49.5	62.2	45.0
18:30 - 18:35	45.3	50.9	44.3	20:30 - 20:35	49.7	62.2	48.0
18:35 - 18:40	45.3	55.8	44.0	20:35 - 20:40	50.3	56.2	46.9
18:40 - 18:45	45.4	53.3	44.0	20:40 - 20:45	47.4	54.3	44.5
18:45 - 18:50	45.7	57.7	43.8	20:45 - 20:50	47.8	57.3	44.2
18:50 - 18:55	46.0	53.6	44.0	20:50 - 20:55	45.5	51.6	44.4
18:55 - 19:00	46.7	55.1	45.0	20:55 - 21:00	44.8	53.9	43.6

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตใบ้ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด

พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนพหลโยธิน กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 18130

จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด

ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านเลขที่ 13 ถนนพหลโยธิน ตำบลท่าข้าม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ช่วงเวลาตรวจวัด : 13 กันยายน 2565

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA) 94.0 (dBA)

(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	62.0	75.1	47.6	13:00 - 13:05	51.4	63.7	47.1
11:05 - 11:10	62.4	75.9	54.8	13:05 - 13:10	59.1	81.6	48.4
11:10 - 11:15	61.1	72.8	51.5	13:10 - 13:15	53.9	69.1	49.9
11:15 - 11:20	65.7	74.8	56.8	13:15 - 13:20	52.4	78.8	47.6
11:20 - 11:25	68.5	87.9	56.9	13:20 - 13:25	49.5	60.0	46.3
11:25 - 11:30	68.7	87.7	58.0	13:25 - 13:30	59.4	76.0	46.0
11:30 - 11:35	67.5	89.6	57.9	13:30 - 13:35	67.3	83.1	59.1
11:35 - 11:40	68.0	79.2	48.0	13:35 - 13:40	65.0	82.5	58.4
11:40 - 11:45	59.6	61.7	46.9	13:40 - 13:45	66.4	86.9	59.2
11:45 - 11:50	51.7	62.0	47.6	13:45 - 13:50	51.8	73.3	45.8
11:50 - 11:55	54.1	79.6	48.1	13:50 - 13:55	60.0	74.7	48.4
11:55 - 12:00	52.2	66.3	47.1	13:55 - 14:00	64.3	82.7	55.4
12:00 - 12:05	56.5	63.4	48.1	14:00 - 14:05	54.4	67.7	46.5
12:05 - 12:10	57.1	84.9	48.8	14:05 - 14:10	54.5	68.8	46.1
12:10 - 12:15	56.2	70.1	48.9	14:10 - 14:15	61.4	77.8	50.1
12:15 - 12:20	51.7	74.3	47.1	14:15 - 14:20	56.0	77.0	48.0
12:20 - 12:25	50.7	71.4	46.1	14:20 - 14:25	58.3	74.6	47.9
12:25 - 12:30	54.6	74.9	46.1	14:25 - 14:30	57.6	72.7	48.3
12:30 - 12:35	52.4	73.0	45.7	14:30 - 14:35	61.0	81.6	48.7
12:35 - 12:40	51.2	70.3	45.6	14:35 - 14:40	60.2	74.7	47.5
12:40 - 12:45	49.2	65.7	45.3	14:40 - 14:45	60.0	78.7	47.6
12:45 - 12:50	50.3	69.7	45.5	14:45 - 14:50	50.7	62.9	46.9
12:50 - 12:55	49.7	63.3	45.8	14:50 - 14:55	52.7	65.7	47.4
12:55 - 13:00	55.6	74.2	46.6	14:55 - 15:00	59.2	81.6	46.6

Page 16/35

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตใบ้ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด

พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนพหลโยธิน กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 18130

จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด

ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านเลขที่ 13 ถนนพหลโยธิน ตำบลท่าข้าม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ช่วงเวลาตรวจวัด : 13 กันยายน 2565

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA) 94.0 (dBA)

(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	45.4	62.1	43.5	07:00 - 07:05	50.3	60.0	46.9
05:05 - 05:10	45.8	49.1	44.4	07:05 - 07:10	59.1	79.2	46.6
05:10 - 05:15	47.3	51.5	45.7	07:10 - 07:15	52.4	74.7	45.9
05:15 - 05:20	47.1	57.0	45.7	07:15 - 07:20	49.7	64.3	45.1
05:20 - 05:25	44.8	48.6	43.0	07:20 - 07:25	48.2	56.8	45.4
05:25 - 05:30	44.5	62.1	43.2	07:25 - 07:30	50.2	65.0	45.0
05:30 - 05:35	55.7	71.0	43.4	07:30 - 07:35	49.3	60.2	46.1
05:35 - 05:40	50.7	70.8	44.1	07:35 - 07:40	51.7	62.4	47.1
05:40 - 05:45	46.1	51.5	44.6	07:40 - 07:45	55.4	75.5	47.3
05:45 - 05:50	48.9	56.7	46.2	07:45 - 07:50	50.4	60.6	45.6
05:50 - 05:55	51.9	65.8	46.9	07:50 - 07:55	52.0	64.1	45.1
05:55 - 06:00	50.5	93.2	46.0	07:55 - 08:00	48.7	66.3	45.3
06:00 - 06:05	47.7	61.5	45.0	08:00 - 08:05	52.8	63.6	45.9
06:05 - 06:10	49.8	65.2	44.8	08:05 - 08:10	50.5	69.8	45.0
06:10 - 06:15	48.6	53.8	46.0	08:10 - 08:15	61.3	82.2	45.5
06:15 - 06:20	48.2	59.5	46.0	08:15 - 08:20	63.3	81.1	47.0
06:20 - 06:25	53.3	70.4	44.0	08:20 - 08:25	66.3	76.2	58.0
06:25 - 06:30	49.2	62.2	43.2	08:25 - 08:30	54.7	70.6	48.4
06:30 - 06:35	49.8	62.7	43.5	08:30 - 08:35	62.1	75.7	49.2
06:35 - 06:40	49.1	58.2	45.1	08:35 - 08:40	67.7	78.1	55.8
06:40 - 06:45	52.2	63.6	46.1	08:40 - 08:45	48.9	62.5	46.4
06:45 - 06:50	55.9	69.3	46.1	08:45 - 08:50	59.1	76.2	47.8
06:50 - 06:55	55.0	73.3	47.2	08:50 - 08:55	54.9	72.8	46.2
06:55 - 07:00	48.6	59.9	45.3	08:55 - 09:00	56.8	72.3	48.9

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สฟิร อิมพอร์ต จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท้ายบ้าน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 18130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันตก
ช่วงเวลารวบรวมข้อมูล : 13-14 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 2000040
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading use SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	45.9	56.6	43.3	01:00 - 01:05	43.0	45.6	41.5	03:00 - 03:05	43.1	47.1	42.4
23:05 - 23:10	44.5	50.7	43.5	01:05 - 01:10	42.5	45.6	41.5	03:05 - 03:10	43.0	44.7	42.0
23:10 - 23:15	44.4	52.0	42.5	01:10 - 01:15	43.6	48.8	42.3	03:10 - 03:15	43.1	46.7	41.9
23:15 - 23:20	50.6	72.9	43.5	01:15 - 01:20	42.9	47.6	41.6	03:15 - 03:20	42.9	49.8	41.8
23:20 - 23:25	52.4	73.0	43.9	01:20 - 01:25	43.2	45.0	42.7	03:20 - 03:25	43.2	53.2	42.5
23:25 - 23:30	45.6	54.9	43.7	01:25 - 01:30	43.2	46.1	42.4	03:25 - 03:30	43.0	54.1	41.8
23:30 - 23:35	44.9	56.2	43.2	01:30 - 01:35	44.6	55.6	43.1	03:30 - 03:35	46.3	53.4	44.0
23:35 - 23:40	45.8	64.3	41.3	01:35 - 01:40	45.9	54.9	43.1	03:35 - 03:40	44.8	57.5	43.6
23:40 - 23:45	45.4	61.3	41.9	01:40 - 01:45	43.7	49.5	42.8	03:40 - 03:45	44.3	46.0	43.6
23:45 - 23:50	43.4	46.4	42.2	01:45 - 01:50	43.1	47.6	42.1	03:45 - 03:50	44.8	46.9	43.9
23:50 - 23:55	43.5	55.1	42.6	01:50 - 01:55	43.4	44.8	42.9	03:50 - 03:55	43.8	51.7	44.0
23:55 - 00:00	44.2	50.2	43.2	01:55 - 02:00	43.2	47.8	42.6	03:55 - 04:00	44.0	46.6	43.2
00:00 - 00:05	44.1	47.3	43.0	02:00 - 02:05	42.8	44.7	42.1	04:00 - 04:05	44.7	48.2	44.1
00:05 - 00:10	45.1	53.0	43.4	02:05 - 02:10	43.4	46.7	42.4	04:05 - 04:10	44.1	47.6	43.5
00:10 - 00:15	45.4	54.1	43.5	02:10 - 02:15	42.2	45.8	41.2	04:10 - 04:15	43.8	47.3	42.9
00:15 - 00:20	45.4	52.5	43.1	02:15 - 02:20	43.0	44.6	42.1	04:15 - 04:20	43.2	45.1	42.5
00:20 - 00:25	45.4	53.5	43.5	02:20 - 02:25	45.8	56.8	42.7	04:20 - 04:25	43.7	46.3	43.1
00:25 - 00:30	44.9	54.7	42.7	02:25 - 02:30	43.8	46.2	43.7	04:25 - 04:30	44.4	49.8	43.5
00:30 - 00:35	45.3	56.9	42.9	02:30 - 02:35	43.2	47.1	42.4	04:30 - 04:35	43.4	48.7	42.6
00:35 - 00:40	43.5	56.9	42.7	02:35 - 02:40	43.1	45.8	42.2	04:35 - 04:40	44.0	48.4	42.9
00:40 - 00:45	43.9	54.6	42.6	02:40 - 02:45	42.8	45.7	42.1	04:40 - 04:45	45.5	50.5	43.4
00:45 - 00:50	43.8	49.0	42.7	02:45 - 02:50	42.7	44.9	41.8	04:45 - 04:50	43.2	46.4	42.4
00:50 - 00:55	42.9	47.8	42.1	02:50 - 02:55	43.0	45.2	42.3	04:50 - 04:55	43.5	47.6	42.6
00:55 - 01:00	43.2	45.9	42.7	02:55 - 03:00	43.2	53.7	41.9	04:55 - 05:00	43.3	49.3	42.1



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สฟิร อิมพอร์ต จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท้ายบ้าน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 18130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี
ช่วงเวลารวบรวมข้อมูล : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 2000040
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading use SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	45.5	52.2	44.0	19:00 - 19:05	47.5	67.4	44.4	21:00 - 21:05	48.5	50.2	44.6
17:05 - 17:10	45.7	51.9	43.9	19:05 - 19:10	47.2	66.3	44.8	21:05 - 21:10	46.1	49.4	44.9
17:10 - 17:15	45.6	64.1	43.4	19:10 - 19:15	46.3	53.7	44.3	21:10 - 21:15	45.9	48.5	45.4
17:15 - 17:20	46.5	59.1	43.9	19:15 - 19:20	46.7	55.8	44.6	21:15 - 21:20	45.8	49.0	45.3
17:20 - 17:25	47.3	58.3	45.2	19:20 - 19:25	45.8	53.3	44.5	21:20 - 21:25	47.4	54.0	45.1
17:25 - 17:30	62.0	71.7	45.6	19:25 - 19:30	47.4	57.1	45.0	21:25 - 21:30	46.9	54.0	45.6
17:30 - 17:35	47.9	68.1	46.3	19:30 - 19:35	46.2	54.1	44.6	21:30 - 21:35	46.8	51.0	45.0
17:35 - 17:40	46.4	57.3	45.5	19:35 - 19:40	45.7	50.8	44.6	21:35 - 21:40	46.1	50.2	44.6
17:40 - 17:45	46.0	58.9	46.2	19:40 - 19:45	45.2	52.0	44.2	21:40 - 21:45	45.7	52.7	44.9
17:45 - 17:50	48.1	60.4	46.4	19:45 - 19:50	46.1	52.9	44.8	21:45 - 21:50	46.9	52.8	44.6
17:50 - 17:55	52.7	60.8	48.6	19:50 - 19:55	47.4	59.1	45.1	21:50 - 21:55	45.7	50.1	44.6
17:55 - 18:00	51.4	74.6	46.9	19:55 - 20:00	46.5	61.3	44.9	21:55 - 22:00	46.0	51.0	44.6
18:00 - 18:05	48.3	68.0	44.4	20:00 - 20:05	48.9	63.4	44.2	22:00 - 22:05	47.9	55.4	45.5
18:05 - 18:10	50.4	67.2	43.8	20:05 - 20:10	45.8	53.0	44.2	22:05 - 22:10	45.8	48.8	45.1
18:10 - 18:15	48.8	65.0	43.7	20:10 - 20:15	45.8	52.4	44.2	22:10 - 22:15	46.8	51.8	44.9
18:15 - 18:20	49.2	68.9	43.6	20:15 - 20:20	45.0	49.2	44.1	22:15 - 22:20	45.6	51.8	43.4
18:20 - 18:25	50.2	67.7	43.3	20:20 - 20:25	46.0	51.8	44.3	22:20 - 22:25	44.7	51.4	42.2
18:25 - 18:30	44.9	53.0	43.2	20:25 - 20:30	46.1	50.5	44.6	22:25 - 22:30	44.5	52.6	42.2
18:30 - 18:35	59.7	79.2	43.3	20:30 - 20:35	46.3	51.8	44.7	22:30 - 22:35	44.9	54.5	42.3
18:35 - 18:40	43.9	47.8	43.2	20:35 - 20:40	45.3	51.8	44.2	22:35 - 22:40	43.0	45.5	42.0
18:40 - 18:45	44.2	48.8	43.0	20:40 - 20:45	45.0	48.6	43.9	22:40 - 22:45	43.9	44.8	41.9
18:45 - 18:50	45.2	51.0	43.3	20:45 - 20:50	45.8	55.5	43.5	22:45 - 22:50	47.7	56.9	43.0
18:50 - 18:55	45.5	49.5	43.9	20:50 - 20:55	44.8	48.0	43.8	22:50 - 22:55	44.1	52.0	43.4
18:55 - 19:00	46.6	57.0	44.1	20:55 - 21:00	46.0	51.4	44.7	22:55 - 23:00	46.2	55.0	43.8



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโพลีเมอร์ โพลีพร็อพไลีน อีทิลีน ดีกซ์
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางเสาธง จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปะพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 14 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
11:20 - 11:05	56.2	78.5	48.9	13:00 - 13:05	51.4	66.0	47.4
11:05 - 11:10	54.5	75.6	47.6	13:05 - 13:10	50.5	61.3	47.1
11:10 - 11:15	55.7	76.1	48.1	13:10 - 13:15	49.5	59.8	47.0
11:15 - 11:20	55.8	75.4	47.6	13:15 - 13:20	49.3	56.8	46.7
11:20 - 11:25	56.1	79.7	48.3	13:20 - 13:25	52.0	63.4	48.4
11:25 - 11:30	55.5	79.7	48.0	13:25 - 13:30	65.2	77.6	49.8
11:30 - 11:35	53.1	64.6	47.3	13:30 - 13:35	62.6	75.9	49.8
11:35 - 11:40	53.1	70.2	46.5	13:35 - 13:40	52.8	66.5	48.9
11:40 - 11:45	53.4	66.9	46.5	13:40 - 13:45	50.6	64.3	47.3
11:45 - 11:50	54.0	71.4	47.2	13:45 - 13:50	50.8	64.3	47.3
11:50 - 11:55	57.3	70.9	48.6	13:50 - 13:55	57.4	77.3	47.8
11:55 - 12:00	55.7	88.9	48.9	13:55 - 14:00	50.5	64.4	47.7
12:00 - 12:05	55.5	68.3	46.8	14:00 - 14:05	52.5	72.1	47.3
12:05 - 12:10	50.8	67.0	46.2	14:05 - 14:10	52.1	64.5	47.5
12:10 - 12:15	52.7	65.6	46.6	14:10 - 14:15	53.6	69.0	47.0
12:15 - 12:20	59.2	77.4	48.0	14:15 - 14:20	51.2	64.6	47.1
12:20 - 12:25	51.6	64.5	47.3	14:20 - 14:25	51.8	65.3	47.2
12:25 - 12:30	51.5	72.6	46.5	14:25 - 14:30	57.6	72.3	47.3
12:30 - 12:35	49.2	63.6	45.4	14:30 - 14:35	52.0	67.0	47.0
12:35 - 12:40	51.0	65.1	46.9	14:35 - 14:40	51.0	64.5	46.6
12:40 - 12:45	54.7	76.4	48.1	14:40 - 14:45	49.5	61.4	46.3
12:45 - 12:50	52.4	68.8	47.8	14:45 - 14:50	50.3	62.9	46.7
12:50 - 12:55	53.9	71.7	47.8	14:50 - 14:55	53.5	68.7	47.3
12:55 - 13:00	52.0	62.6	47.8	14:55 - 15:00	51.7	66.2	47.9

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโพลีเมอร์ โพลีพร็อพไลีน อีทิลีน ดีกซ์
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางเสาธง จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปะพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 14 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	43.0	45.9	41.9	07:00 - 07:05	57.4	75.3	45.1
05:05 - 05:10	43.3	46.6	42.1	07:05 - 07:10	53.0	70.2	46.2
05:10 - 05:15	44.2	61.1	42.4	07:10 - 07:15	58.4	63.0	45.3
05:15 - 05:20	46.5	65.4	43.5	07:15 - 07:20	49.9	64.6	45.4
05:20 - 05:25	45.7	62.4	43.0	07:20 - 07:25	50.4	66.2	44.2
05:25 - 05:30	46.6	64.6	43.3	07:25 - 07:30	53.7	76.4	46.0
05:30 - 05:35	55.6	71.1	43.1	07:30 - 07:35	49.7	61.5	45.8
05:35 - 05:40	48.3	68.7	43.3	07:35 - 07:40	58.4	75.2	46.5
05:40 - 05:45	44.4	53.8	42.8	07:40 - 07:45	55.7	74.8	47.2
05:45 - 05:50	46.7	60.2	43.4	07:45 - 07:50	54.0	67.8	48.6
05:50 - 05:55	51.6	64.8	44.5	07:50 - 07:55	54.1	69.3	45.7
05:55 - 06:00	51.6	68.0	44.3	07:55 - 08:00	51.6	62.3	45.4
06:00 - 06:05	49.5	65.6	44.5	08:00 - 08:05	54.4	65.7	49.3
06:05 - 06:10	49.2	62.2	44.4	08:05 - 08:10	54.3	75.1	45.7
06:10 - 06:15	55.1	70.6	43.9	08:10 - 08:15	52.4	73.9	45.6
06:15 - 06:20	49.2	64.7	43.3	08:15 - 08:20	52.1	68.7	45.1
06:20 - 06:25	51.2	69.3	44.0	08:20 - 08:25	52.5	68.3	45.0
06:25 - 06:30	49.4	61.6	44.5	08:25 - 08:30	50.6	67.5	45.8
06:30 - 06:35	48.9	66.9	43.8	08:30 - 08:35	55.6	75.6	47.6
06:35 - 06:40	51.2	70.4	44.0	08:35 - 08:40	65.3	85.7	52.0
06:40 - 06:45	49.2	66.7	43.2	08:40 - 08:45	69.7	85.7	50.2
06:45 - 06:50	49.4	67.2	43.6	08:45 - 08:50	52.0	66.3	47.9
06:50 - 06:55	48.2	61.0	43.0	08:50 - 08:55	51.5	62.5	46.9
06:55 - 07:00	48.8	64.3	44.6	08:55 - 09:00	55.2	74.5	47.7

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตใบปรีช โดย สหวิหค อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
อัตรากำลังโดย : บริษัท แปซิฟิค แลบลอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงฟิต UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลารตรวจวัด : 14-15 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	46.0	52.8	42.9	01:00 - 01:05	61.2	65.2	56.1
23:05 - 23:10	44.2	53.3	43.4	01:05 - 01:10	62.1	65.9	56.0
23:10 - 23:15	46.6	53.0	43.5	01:10 - 01:15	62.0	65.8	57.9
23:15 - 23:20	49.4	55.0	43.7	01:15 - 01:20	61.7	65.8	57.5
23:20 - 23:25	48.2	55.9	43.2	01:20 - 01:25	62.7	66.1	58.3
23:25 - 23:30	50.2	58.3	43.5	01:25 - 01:30	61.9	65.8	57.0
23:30 - 23:35	51.8	59.1	42.7	01:30 - 01:35	61.0	65.8	56.9
23:35 - 23:40	55.5	60.5	43.5	01:35 - 01:40	61.8	65.8	57.4
23:40 - 23:45	52.2	61.1	42.2	01:40 - 01:45	61.5	65.1	58.1
23:45 - 23:50	53.7	60.8	42.0	01:45 - 01:50	62.5	65.8	58.4
23:50 - 23:55	52.4	60.1	42.6	01:50 - 01:55	63.2	66.8	59.4
23:55 - 00:00	52.3	60.7	42.0	01:55 - 02:00	62.2	65.2	58.7
00:00 - 00:05	54.3	60.2	42.6	02:00 - 02:05	61.7	65.5	58.3
00:05 - 00:10	53.6	61.1	42.6	02:05 - 02:10	61.2	65.0	58.4
00:10 - 00:15	55.0	62.3	42.8	02:10 - 02:15	61.1	64.1	58.3
00:15 - 00:20	55.3	60.7	42.7	02:15 - 02:20	60.6	64.9	58.1
00:20 - 00:25	55.1	63.9	42.8	02:20 - 02:25	62.5	65.9	58.3
00:25 - 00:30	57.1	61.5	48.8	02:25 - 02:30	62.2	66.6	58.4
00:30 - 00:35	56.7	62.2	43.0	02:30 - 02:35	60.9	65.0	57.3
00:35 - 00:40	56.7	61.8	42.0	02:35 - 02:40	59.5	64.5	47.0
00:40 - 00:45	55.2	62.3	42.6	02:40 - 02:45	58.9	64.0	46.6
00:45 - 00:50	58.1	64.8	42.4	02:45 - 02:50	57.6	63.9	41.9
00:50 - 00:55	61.1	65.5	56.6	02:50 - 02:55	44.4	48.8	41.9
00:55 - 01:00	60.0	63.8	56.0	02:55 - 03:00	44.7	49.2	41.8

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตใบปรีช โดย สหวิหค อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
อัตรากำลังโดย : บริษัท แปซิฟิค แลบลอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงฟิต UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลารตรวจวัด : 14 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	47.7	61.1	44.3	19:00 - 19:05	46.5	54.9	44.8
17:05 - 17:10	52.5	71.2	44.4	19:05 - 19:10	47.3	61.0	44.4
17:10 - 17:15	47.4	55.8	43.8	19:10 - 19:15	46.1	60.9	44.1
17:15 - 17:20	50.5	72.6	44.1	19:15 - 19:20	45.5	48.1	44.0
17:20 - 17:25	47.6	59.9	44.2	19:20 - 19:25	45.0	48.9	43.6
17:25 - 17:30	49.4	62.9	44.6	19:25 - 19:30	45.3	54.4	43.5
17:30 - 17:35	48.7	60.6	44.6	19:30 - 19:35	45.2	49.6	43.8
17:35 - 17:40	47.6	62.0	44.4	19:35 - 19:40	45.8	55.1	43.9
17:40 - 17:45	52.8	76.6	44.3	19:40 - 19:45	45.6	57.7	44.0
17:45 - 17:50	55.2	72.3	46.0	19:45 - 19:50	45.2	59.8	43.9
17:50 - 17:55	52.2	71.4	45.1	19:50 - 19:55	45.1	55.5	43.6
17:55 - 18:00	46.6	56.3	44.8	19:55 - 20:00	45.7	51.3	44.4
18:00 - 18:05	48.1	63.6	44.8	20:00 - 20:05	45.9	55.2	45.1
18:05 - 18:10	47.5	60.3	44.6	20:05 - 20:10	47.2	55.9	45.3
18:10 - 18:15	45.4	59.1	43.8	20:10 - 20:15	45.9	57.4	44.8
18:15 - 18:20	44.7	56.2	43.4	20:15 - 20:20	45.0	47.7	44.0
18:20 - 18:25	45.0	52.5	43.9	20:20 - 20:25	44.7	50.4	43.4
18:25 - 18:30	47.3	66.6	44.1	20:25 - 20:30	46.2	60.4	43.4
18:30 - 18:35	47.7	65.0	44.3	20:30 - 20:35	49.3	62.0	44.8
18:35 - 18:40	45.1	50.7	44.1	20:35 - 20:40	49.5	62.0	47.6
18:40 - 18:45	45.1	53.6	43.8	20:40 - 20:45	50.3	56.0	46.7
18:45 - 18:50	45.2	53.1	43.8	20:45 - 20:50	47.2	54.1	44.3
18:50 - 18:55	45.5	37.5	43.6	20:50 - 20:55	47.6	57.1	40.0
18:55 - 19:00	46.8	53.4	43.8	20:55 - 21:00	45.3	51.4	44.2

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อีคอสตี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลน้ำจืด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90	Leq	Lmax	L90	
11:00 - 11:05	61.8	74.9	47.4	13:00 - 13:05	57.9	78.5	47.5	15:00 - 15:05	52.9	69.3	47.8
11:05 - 11:10	62.3	80.7	54.6	13:05 - 13:10	52.9	65.2	47.6	15:05 - 15:10	51.0	62.3	47.7
11:10 - 11:15	60.9	72.6	51.3	13:10 - 13:15	53.9	64.3	47.7	15:10 - 15:15	55.3	72.6	48.0
11:15 - 11:20	65.5	74.6	56.6	13:15 - 13:20	58.0	71.7	56.2	15:15 - 15:20	56.0	75.0	48.0
11:20 - 11:25	61.5	77.7	50.6	13:20 - 13:25	54.7	69.8	48.2	15:20 - 15:25	62.6	76.7	49.8
11:25 - 11:30	56.8	79.7	48.5	13:25 - 13:30	51.6	69.5	46.8	15:25 - 15:30	52.2	62.6	47.4
11:30 - 11:35	50.4	63.1	47.8	13:30 - 13:35	53.0	65.8	46.8	15:30 - 15:35	53.3	71.5	48.6
11:35 - 11:40	59.0	73.8	48.8	13:35 - 13:40	68.2	80.0	40.5	15:35 - 15:40	61.6	78.9	46.8
11:40 - 11:45	52.2	67.0	48.6	13:40 - 13:45	68.2	82.0	47.6	15:40 - 15:45	59.5	74.3	47.3
11:45 - 11:50	50.9	63.9	47.2	13:45 - 13:50	51.8	63.3	47.1	15:45 - 15:50	59.3	79.5	47.1
11:50 - 11:55	52.4	65.2	47.3	13:50 - 13:55	60.2	89.1	48.2	15:50 - 15:55	50.1	62.8	46.6
11:55 - 12:00	52.0	64.5	46.5	13:55 - 14:00	60.3	74.6	47.2	15:55 - 16:00	61.0	76.9	46.9
12:00 - 12:05	51.6	61.5	46.3	14:00 - 14:05	57.2	72.3	47.6	16:00 - 16:05	52.9	63.5	46.4
12:05 - 12:10	51.0	67.1	45.9	14:05 - 14:10	54.6	64.1	48.8	16:05 - 16:10	60.4	79.4	46.6
12:10 - 12:15	54.0	73.2	47.0	14:10 - 14:15	61.9	83.0	49.2	16:10 - 16:15	49.3	60.6	46.3
12:15 - 12:20	52.0	67.0	47.0	14:15 - 14:20	55.9	76.5	49.8	16:15 - 16:20	63.1	83.6	47.2
12:20 - 12:25	50.7	60.3	46.9	14:20 - 14:25	58.8	71.3	49.8	16:20 - 16:25	51.2	69.7	46.8
12:25 - 12:30	53.4	66.5	46.8	14:25 - 14:30	58.7	70.9	49.6	16:25 - 16:30	59.2	75.3	45.4
12:30 - 12:35	51.5	65.5	45.6	14:30 - 14:35	55.4	73.7	50.4	16:30 - 16:35	51.8	71.3	45.5
12:35 - 12:40	49.9	58.7	46.0	14:35 - 14:40	57.5	70.0	49.1	16:35 - 16:40	47.1	58.9	45.1
12:40 - 12:45	49.7	61.5	45.3	14:40 - 14:45	59.8	71.3	48.5	16:40 - 16:45	52.2	76.3	45.4
12:45 - 12:50	61.0	80.5	48.2	14:45 - 14:50	55.0	65.6	47.6	16:45 - 16:50	51.9	75.8	45.0
12:50 - 12:55	53.5	69.7	47.5	14:50 - 14:55	58.0	70.8	47.0	16:50 - 16:55	61.4	85.1	45.6
12:55 - 13:00	55.2	67.3	49.1	14:55 - 15:00	52.9	66.1	47.5	16:55 - 17:00	58.6	88.6	45.6

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อีคอสตี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลน้ำจืด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	45.2	61.9	43.3	07:00 - 07:05	54.5	76.2	46.7	09:00 - 09:05	52.8	67.4	48.1
05:05 - 05:10	45.6	48.9	44.2	07:05 - 07:10	38.9	79.0	46.4	09:05 - 09:10	54.0	67.9	47.8
05:10 - 05:15	47.1	51.3	45.5	07:10 - 07:15	52.2	74.5	45.7	09:10 - 09:15	50.9	70.9	46.9
05:15 - 05:20	46.9	56.8	45.5	07:15 - 07:20	49.5	64.1	44.9	09:15 - 09:20	54.8	69.5	47.3
05:20 - 05:25	44.6	48.4	42.8	07:20 - 07:25	48.0	58.6	45.2	09:20 - 09:25	51.0	62.1	48.2
05:25 - 05:30	44.3	61.9	43.0	07:25 - 07:30	50.0	64.8	44.8	09:25 - 09:30	65.5	87.3	48.5
05:30 - 05:35	55.5	70.8	43.2	07:30 - 07:35	49.1	60.0	45.9	09:30 - 09:35	60.6	78.5	48.7
05:35 - 05:40	50.5	70.6	43.9	07:35 - 07:40	51.5	62.2	46.9	09:30 - 09:40	59.4	74.1	49.4
05:40 - 05:45	45.9	51.3	44.4	07:40 - 07:45	55.2	75.3	47.1	09:40 - 09:45	57.0	73.5	48.9
05:45 - 05:50	48.7	56.5	46.0	07:45 - 07:50	50.2	60.4	45.4	09:45 - 09:50	61.4	76.2	53.0
05:50 - 05:55	51.7	65.6	46.7	07:50 - 07:55	51.8	63.9	44.9	09:50 - 09:55	53.7	63.6	48.3
05:55 - 06:00	50.3	63.0	45.6	07:55 - 08:00	48.5	66.1	45.1	09:55 - 10:00	68.6	83.5	54.6
06:00 - 06:05	47.5	61.3	44.8	08:00 - 08:05	52.6	63.4	45.7	10:00 - 10:05	69.4	86.9	50.8
06:05 - 06:10	49.6	65.0	44.6	08:05 - 08:10	50.3	59.6	44.8	10:05 - 10:10	66.1	83.3	50.3
06:10 - 06:15	48.4	37.8	45.9	08:10 - 08:15	61.1	82.0	45.3	10:10 - 10:15	57.8	70.6	50.3
06:15 - 06:20	48.0	39.3	45.6	08:15 - 08:20	63.1	80.9	46.8	10:15 - 10:20	54.8	68.4	47.9
06:20 - 06:25	53.1	70.2	44.4	08:20 - 08:25	66.1	76.0	57.8	10:20 - 10:25	68.9	83.6	38.9
06:25 - 06:30	49.0	62.0	45.0	08:25 - 08:30	54.5	70.4	48.2	10:25 - 10:30	63.6	82.3	46.0
06:30 - 06:35	49.6	62.5	45.3	08:30 - 08:35	61.9	75.5	49.0	10:30 - 10:35	51.7	64.5	46.6
06:35 - 06:40	48.9	58.0	44.9	08:35 - 08:40	67.5	77.9	55.6	10:35 - 10:40	66.5	79.0	48.2
06:40 - 06:45	52.0	63.4	45.9	08:40 - 08:45	48.7	62.3	46.2	10:40 - 10:45	66.5	78.2	49.3
06:45 - 06:50	53.7	69.1	45.9	08:45 - 08:50	58.9	76.0	47.6	10:45 - 10:50	67.2	91.2	53.4
06:50 - 06:55	54.8	73.1	47.0	08:50 - 08:55	54.1	72.6	48.0	10:50 - 10:55	64.2	80.5	48.3
06:55 - 07:00	48.4	59.7	45.1	08:55 - 09:00	56.6	72.1	48.7	10:55 - 11:00	60.0	59.0	46.4

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตใบปรีชั้ ไทย สัตว์ อินทรีย์ จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
จัดทนายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปะพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 15-16 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	43.0	60.3	42.5	01:00 - 01:05	44.6	50.2	42.8	03:00 - 03:05	45.6	51.2	44.5
23:05 - 23:10	52.3	75.6	42.4	01:05 - 01:10	44.3	56.5	42.9	03:05 - 03:10	45.0	50.6	43.1
23:10 - 23:15	42.9	58.1	42.0	01:10 - 01:15	45.0	56.2	43.2	03:10 - 03:15	44.9	48.6	43.0
23:15 - 23:20	44.5	54.0	42.2	01:15 - 01:20	44.2	53.5	42.8	03:15 - 03:20	44.9	51.1	43.6
23:20 - 23:25	42.4	47.3	41.0	01:20 - 01:25	44.6	49.7	43.6	03:20 - 03:25	46.0	49.3	44.6
23:25 - 23:30	43.1	50.5	41.9	01:25 - 01:30	45.4	49.5	44.1	03:25 - 03:30	47.6	51.3	45.0
23:30 - 23:35	43.1	46.2	42.4	01:30 - 01:35	46.2	53.0	44.8	03:30 - 03:35	46.7	51.9	45.0
23:35 - 23:40	43.1	50.6	41.9	01:35 - 01:40	46.5	51.5	44.9	03:35 - 03:40	45.9	50.5	44.3
23:40 - 23:45	43.2	48.1	42.4	01:40 - 01:45	46.7	51.7	45.0	03:40 - 03:45	46.5	51.8	45.3
23:45 - 23:50	43.2	48.3	42.0	01:45 - 01:50	47.3	53.0	45.8	03:45 - 03:50	46.6	51.6	44.8
23:50 - 23:55	44.3	49.3	43.1	01:50 - 01:55	47.6	57.3	45.6	03:50 - 03:55	47.6	53.0	45.7
23:55 - 00:00	45.8	71.7	43.0	01:55 - 02:00	48.8	60.3	46.1	03:55 - 04:00	46.4	50.6	45.0
00:00 - 00:05	46.0	70.0	43.5	02:00 - 02:05	47.4	56.8	44.6	04:00 - 04:05	47.1	52.4	45.8
00:05 - 00:10	45.2	51.8	44.0	02:05 - 02:10	49.8	60.4	46.1	04:05 - 04:10	47.9	52.8	45.7
00:10 - 00:15	46.0	50.3	44.6	02:10 - 02:15	48.8	58.1	45.7	04:10 - 04:15	47.6	53.0	45.6
00:15 - 00:20	45.8	50.7	44.3	02:15 - 02:20	47.4	53.5	44.9	04:15 - 04:20	46.5	50.4	45.1
00:20 - 00:25	45.9	51.1	44.4	02:20 - 02:25	47.7	55.0	45.9	04:20 - 04:25	46.3	51.9	44.2
00:25 - 00:30	45.7	50.5	43.8	02:25 - 02:30	46.6	52.9	44.6	04:25 - 04:30	47.1	51.1	46.0
00:30 - 00:35	50.6	94.5	45.2	02:30 - 02:35	47.5	54.3	45.9	04:30 - 04:35	47.4	50.9	46.5
00:35 - 00:40	46.3	59.6	43.7	02:35 - 02:40	47.7	55.2	45.5	04:35 - 04:40	47.3	53.8	46.1
00:40 - 00:45	46.3	52.5	44.4	02:40 - 02:45	46.6	53.8	44.3	04:40 - 04:45	47.8	53.3	46.2
00:45 - 00:50	45.7	55.0	44.2	02:45 - 02:50	46.4	57.0	44.5	04:45 - 04:50	47.1	50.7	45.5
00:50 - 00:55	45.1	52.0	43.7	02:50 - 02:55	47.1	59.6	44.9	04:50 - 04:55	46.1	51.1	44.5
00:55 - 01:00	44.2	49.5	43.2	02:55 - 03:00	45.6	50.3	44.0	04:55 - 05:00	45.5	48.1	44.8

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตใบปรีชั้ ไทย สัตว์ อินทรีย์ จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
จัดทนายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปะพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 15 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.1 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	60.4	85.6	45.5	19:00 - 19:05	47.9	69.6	45.2	21:00 - 21:05	45.2	52.7	43.7
17:05 - 17:10	50.4	62.1	44.5	19:05 - 19:10	46.2	55.0	45.1	21:05 - 21:10	44.7	50.0	43.5
17:10 - 17:15	49.1	57.9	45.4	19:10 - 19:15	46.2	52.0	44.7	21:10 - 21:15	44.4	50.0	43.3
17:15 - 17:20	54.9	67.8	45.1	19:15 - 19:20	45.3	50.0	44.3	21:15 - 21:20	44.0	48.2	43.2
17:20 - 17:25	48.9	61.7	44.8	19:20 - 19:25	46.6	55.2	45.0	21:20 - 21:25	45.2	52.2	43.0
17:25 - 17:30	48.5	61.8	44.8	19:25 - 19:30	45.8	50.4	44.6	21:25 - 21:30	46.3	52.6	43.7
17:30 - 17:35	48.0	56.3	44.9	19:30 - 19:35	46.0	49.5	44.0	21:30 - 21:35	44.8	51.8	43.5
17:35 - 17:40	50.0	61.1	44.6	19:35 - 19:40	47.0	58.0	44.9	21:35 - 21:40	45.6	54.3	43.2
17:40 - 17:45	51.2	58.6	45.1	19:40 - 19:45	46.4	53.1	44.5	21:40 - 21:45	45.8	53.2	43.5
17:45 - 17:50	53.4	67.9	45.0	19:45 - 19:50	46.3	54.8	44.5	21:45 - 21:50	46.5	54.6	44.1
17:50 - 17:55	51.6	67.0	45.0	19:50 - 19:55	46.4	57.7	44.4	21:50 - 21:55	45.1	48.8	44.1
17:55 - 18:00	59.2	80.1	45.0	19:55 - 20:00	47.0	59.5	45.3	21:55 - 22:00	45.7	55.4	44.0
18:00 - 18:05	60.7	81.2	45.3	20:00 - 20:05	46.3	54.7	44.7	22:00 - 22:05	44.9	50.6	44.0
18:05 - 18:10	61.8	87.2	45.0	20:05 - 20:10	46.2	51.5	44.6	22:05 - 22:10	44.8	51.0	43.8
18:10 - 18:15	54.6	67.7	44.5	20:10 - 20:15	46.0	51.4	44.9	22:10 - 22:15	45.0	55.9	44.2
18:15 - 18:20	46.8	64.9	43.8	20:15 - 20:20	46.2	51.4	44.9	22:15 - 22:20	44.5	35.5	43.4
18:20 - 18:25	44.9	52.7	43.4	20:20 - 20:25	46.5	49.8	44.8	22:20 - 22:25	44.5	56.5	43.3
18:25 - 18:30	47.3	59.3	44.0	20:25 - 20:30	46.1	52.5	44.6	22:25 - 22:30	44.9	51.3	43.6
18:30 - 18:35	45.0	51.2	43.9	20:30 - 20:35	46.5	49.8	44.9	22:30 - 22:35	45.2	62.5	43.6
18:35 - 18:40	47.0	49.0	44.2	20:35 - 20:40	46.6	49.8	45.3	22:35 - 22:40	44.3	50.6	42.8
18:40 - 18:45	45.6	50.0	44.4	20:40 - 20:45	45.0	50.9	43.6	22:40 - 22:45	43.5	48.5	42.1
18:45 - 18:50	45.7	51.1	44.7	20:45 - 20:50	44.5	48.5	43.2	22:45 - 22:50	44.2	46.6	43.0
18:50 - 18:55	46.0	49.3	44.9	20:50 - 20:55	45.6	50.7	44.4	22:50 - 22:55	51.1	73.8	42.1
18:55 - 19:00	46.2	48.1	45.2	20:55 - 21:00	45.4	50.7	44.3	22:55 - 23:00	43.1	50.6	42.1

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ	โครงการโรงงานสีโป้น บริษัท ไทย สตรีท อีทีอี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ	เลขที่ 71/19 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลทวน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
จัดทำรายงานโดย	บริษัท เอ็นทีที แอสสียเอตส์ จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด	บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันตก
ช่วงเวลาที่ตรวจวัด	9-10 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด	ACO Type 6226 S/N 2000040
รุ่นของอุปกรณ์แปลงเทียบ	TM-L00 S/N 190301469
	ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง
	(SLM Reading see SLM Adjust)
	ตำแหน่งทิศ UTM ของสถานี
	ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ
	: 94.0 (dBA)
	: 94.1 (dBA), 94.0 (dBS)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)		
	Leq	Lmax	L90
11:00 a.m. – 12:00 a.m.	54.6	78.3	48.9
12:00 a.m. – 01:00 p.m.	52.4	71.2	48.8
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	53.2	86.5	48.0
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	55.8	77.0	46.5
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	53.2	77.4	46.8
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	55.9	81.3	48.9
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	53.1	75.9	45.0
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	59.3	91.9	45.6
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	45.8	59.3	44.6
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	45.0	58.7	43.8
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	44.4	55.9	42.8
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	59.1	81.7	56.0
11:00 p.m. – 05:00 p.m.	66.1	99.3	65.0
00:00 p.m. – 01:00 a.m.	46.4	61.5	44.8
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	45.1	58.2	43.9
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	52.9	80.0	47.0
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	54.8	76.6	50.0
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	50.6	75.8	48.3
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	50.7	78.2	46.7
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	50.2	71.8	47.2
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	52.4	76.5	46.6
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	55.2	82.1	47.9
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	57.4	78.2	48.9
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	49.9	74.5	46.5
24 Hours Measured	56.1	99.3	52.9
Standard	<70	<115	-
Evaluation	pass	pass	-
Ldn	64.1	-	-

หมายเหตุ : ^{1,2} ปฏิกิริยาการรวมตัวของคาร์บอนมอนอกไซด์กับออกซิเจนที่อุณหภูมิ 15 (พ.พ. 2540) เป็นปฏิกิริยาการรวมตัวแบบคายความร้อน


 (Mr. Russ Fakto)
 Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ	โครงการโรงงานสแลคไปน์ บริษัท ไทย สตีล อีस्टเอเชีย จำกัด		
ชื่อโครงการ	เลขที่ 71/19 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี 18130		
ผู้ริเริ่มโครงการ	บริษัท แอสเท็ค แลนด์สเคป จำกัด		
ชื่อหน่วยงานโดย			
ชื่อหน่วยงานร่วมจัด	บริเวณพื้นที่บริเวณด้านหน้าที่ดินละ-วันตาก		
ช่วงเวลาคาวราวจัด	16 กันยายน 2565	ตำแหน่งที่ดิน	UTM 47P 0716835 E 1490172 N
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด	ACO Type 6226 S/N 2000040	ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ	94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ	TM-100 S/N 190301469	ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง	94.1 (dBA), 94.0 (dBA)
		(SLM Adjust)	

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	45.8	48.2	44.9	07:00 - 07:05	50.3	59.8	46.5	09:00 - 09:05	56.5	76.4	47.5
05:05 - 05:10	45.7	50.1	44.6	07:05 - 07:10	51.0	70.8	45.1	09:05 - 09:10	56.0	77.7	47.0
05:10 - 05:15	46.1	49.5	44.9	07:10 - 07:15	51.0	67.0	44.8	09:10 - 09:15	66.1	86.6	48.4
05:15 - 05:20	46.5	50.4	45.4	07:15 - 07:20	47.5	56.6	45.1	09:15 - 09:20	57.8	79.8	47.3
05:20 - 05:25	46.3	49.2	45.1	07:20 - 07:25	49.5	65.8	44.9	09:20 - 09:25	58.4	68.3	46.8
05:25 - 05:30	47.1	53.2	46.6	07:25 - 07:30	47.8	60.7	44.7	09:25 - 09:30	54.1	72.3	46.4
05:30 - 05:35	55.3	68.9	45.7	07:30 - 07:35	49.6	62.9	44.3	09:30 - 09:35	50.8	68.4	47.2
05:35 - 05:40	52.5	66.4	46.0	07:35 - 07:40	50.5	66.1	44.1	09:35 - 09:40	49.4	62.3	46.1
05:40 - 05:45	50.0	61.5	46.3	07:40 - 07:45	49.5	61.8	44.2	09:40 - 09:45	51.1	66.5	45.8
05:45 - 05:50	51.4	62.2	47.0	07:45 - 07:50	68.3	92.0	44.8	09:45 - 09:50	49.6	66.6	45.2
05:50 - 05:55	51.9	64.0	47.4	07:50 - 07:55	49.2	64.6	42.7	09:50 - 09:55	50.1	66.3	45.9
05:55 - 06:00	50.5	61.1	46.9	07:55 - 08:00	50.2	62.9	42.2	09:55 - 10:00	50.4	66.9	44.3
06:00 - 06:05	52.0	68.3	47.4	08:00 - 08:05	49.8	60.7	43.5	10:00 - 10:05	50.7	63.7	45.3
06:05 - 06:10	52.5	68.1	47.6	08:05 - 08:10	47.7	58.5	43.9	10:05 - 10:10	48.0	62.8	44.5
06:10 - 06:15	52.6	61.8	46.4	08:10 - 08:15	47.5	61.1	43.0	10:10 - 10:15	56.4	78.4	44.9
06:15 - 06:20	51.7	63.7	46.9	08:15 - 08:20	50.2	64.0	43.8	10:15 - 10:20	49.3	57.6	46.1
06:20 - 06:25	54.8	72.4	47.9	08:20 - 08:25	49.5	69.5	43.4	10:20 - 10:25	50.3	73.8	45.4
06:25 - 06:30	52.2	67.0	47.1	08:25 - 08:30	49.0	64.2	43.9	10:25 - 10:30	45.9	59.0	46.3
06:30 - 06:35	52.1	62.6	47.5	08:30 - 08:35	55.9	76.3	44.3	10:30 - 10:35	50.1	72.8	44.8
06:35 - 06:40	50.5	59.5	46.9	08:35 - 08:40	53.9	72.4	44.1	10:35 - 10:40	49.2	67.2	45.5
06:40 - 06:45	50.1	61.5	46.6	08:40 - 08:45	58.1	77.2	43.8	10:40 - 10:45	48.8	66.3	45.0
06:45 - 06:50	49.6	62.8	47.0	08:45 - 08:50	67.5	84.1	48.7	10:45 - 10:50	59.9	84.5	45.2
06:50 - 06:55	50.5	63.1	46.3	08:50 - 08:55	61.7	81.3	48.7	10:50 - 10:55	57.8	79.6	45.6
06:55 - 07:00	55.5	65.4	46.9	08:55 - 09:00	61.1	77.1	47.5	10:55 - 11:00	56.6	84.9	45.1

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโพรปัล บริษัท ไทย สตีลท์ อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางเสาธง จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
ผู้ดำเนินการโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัท อีอีซี จำกัด (มหาชน) - โรงงานผลิตโพรปัล
ช่วงเวลาตรวจวัด : 11-12 กันยายน 2565
จำนวนอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040
ผู้ขออุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)	
	Leq	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	52.9	48.5
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	54.2	46.9
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	48.0	44.5
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	48.2	44.8
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	50.6	44.3
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	52.4	45.2
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	49.9	44.9
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	47.9	45.4
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	47.9	46.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	46.0	45.2
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	46.0	44.6
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	45.6	43.8
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	52.4	47.7
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	52.0	48.7
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	49.9	43.6
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	46.4	42.6
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	44.0	42.3
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	42.8	41.6
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	50.0	42.5
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	48.7	44.2
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	52.0	45.5
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	52.7	45.9
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	56.7	46.7
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	58.0	50.3
24 Hours Measured	51.1	45.8
Standard ¹⁾	<70	<115
Evaluation	pass	pass
Ldn	55.9	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในท้องถิ่น (ฉบับที่ 12) วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540
PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
(Mr. Rungsak Panno)
Lab Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโพรปัล บริษัท ไทย สตีลท์ อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางเสาธง จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
ผู้ดำเนินการโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัท อีอีซี จำกัด (มหาชน) - โรงงานผลิตโพรปัล
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10-11 กันยายน 2565
จำนวนอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040
ผู้ขออุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)	
	Leq	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	53.6	46.7
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	52.3	48.2
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	55.7	47.0
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	57.2	46.8
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	51.5	45.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	53.5	45.3
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	53.4	46.5
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	53.0	46.9
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	60.8	56.9
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	67.1	62.6
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	67.1	62.9
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	51.0	48.0
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	52.7	49.8
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	46.2	43.2
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	45.9	44.4
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	48.1	45.4
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	49.8	46.6
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	49.6	48.2
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.9	44.3
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	49.6	43.9
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	50.6	44.6
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	52.4	46.6
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	52.3	47.5
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	49.0	47.1
24 Hours Measured	57.9	53.4
Standard ¹⁾	<70	<115
Evaluation	pass	pass
Ldn	64.5	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในท้องถิ่น (ฉบับที่ 12) วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540
PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
(Mr. Rungsak Panno)
Lab Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีลท์ อินดัสทรี จำกัด
ผู้ดำเนินการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 18130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แอสพิค แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัท บริษัท รุ่งเรือง จำกัด (มหาชน)
ช่วงเวลาตรวจวัด : 13-14 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 2000640
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301069

ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง (SLM Reading และ SLM Adjust) : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)		
	Leq	Lmax	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	64.7	89.6	54.0
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	53.8	84.9	46.8
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	62.1	86.9	54.2
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	38.3	81.6	47.8
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	54.2	90.3	45.1
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	52.6	75.6	45.3
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	52.9	80.8	45.7
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	51.2	79.2	45.6
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	46.6	67.4	44.7
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	46.0	63.4	44.2
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	46.4	54.9	44.9
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	45.6	56.9	43.5
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	46.9	73.0	43.0
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	44.3	56.9	42.9
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	43.6	55.6	42.4
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	43.3	56.8	42.2
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	44.1	57.5	43.0
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	44.0	50.5	43.0
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.1	71.1	43.2
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	50.0	70.6	43.9
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	53.2	76.4	46.1
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	60.9	85.7	48.0
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	64.0	86.1	53.7
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55.7	84.9	48.4
24 Hours Measured	56.8	90.3	47.7
Standard ¹⁾	<70	<115	-
Evaluation	pass	pass	-
Ldn	57.8	-	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ปริมาณการการกีดกันเสียงตามเกณฑ์ ข้อที่ 15 พ.ศ. 2540 (กรณี 12 มิถุนายน พ.ศ. 2560)
ปริมาณการการกีดกันเสียงตามเกณฑ์ ข้อที่ 15 พ.ศ. 2540 (กรณี 12 มิถุนายน พ.ศ. 2560)
ปริมาณการการกีดกันเสียงตามเกณฑ์ ข้อที่ 15 พ.ศ. 2540 (กรณี 12 มิถุนายน พ.ศ. 2560)



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีลท์ อินดัสทรี จำกัด
ผู้ดำเนินการ : เลขที่ 71/19 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 18130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แอสพิค แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัท บริษัท รุ่งเรือง จำกัด (มหาชน)
ช่วงเวลาตรวจวัด : 12-13 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 2000640
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301069

ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง (SLM Reading และ SLM Adjust) : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)		
	Leq	Lmax	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	55.1	79.9	47.9
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	53.6	77.6	47.4
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	57.6	77.8	48.3
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	53.4	72.5	47.4
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	53.7	81.3	47.5
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	53.3	90.5	45.3
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	50.5	76.8	44.8
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	46.3	66.8	44.3
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	46.0	61.2	44.2
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	47.3	62.2	45.1
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	45.7	58.8	44.1
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	45.1	54.2	43.6
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	51.6	61.3	43.2
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	57.3	65.7	49.8
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	62.2	67.0	58.1
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	60.3	66.8	55.9
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	45.2	62.2	43.2
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	44.0	58.4	41.9
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.7	71.0	44.9
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	51.2	73.3	45.6
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	52.8	79.2	46.0
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	61.6	82.2	51.2
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	60.9	87.5	49.8
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	65.9	91.4	51.9
24 Hours Measured	57.2	91.4	49.6
Standard ¹⁾	<70	<115	-
Evaluation	pass	pass	-
Ldn	62.8	-	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ปริมาณการการกีดกันเสียงตามเกณฑ์ ข้อที่ 15 พ.ศ. 2540 (กรณี 12 มิถุนายน พ.ศ. 2560)
ปริมาณการการกีดกันเสียงตามเกณฑ์ ข้อที่ 15 พ.ศ. 2540 (กรณี 12 มิถุนายน พ.ศ. 2560)
ปริมาณการการกีดกันเสียงตามเกณฑ์ ข้อที่ 15 พ.ศ. 2540 (กรณี 12 มิถุนายน พ.ศ. 2560)



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานีตรวจวัด : บริษัทรับจ้างงานด้านหัตถศิลป์
ช่วงเวลาตรวจวัด : 15-16 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TIA-100 S/N 190301469

ตำแหน่งพัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง (SLM Reading and SLM Adjust) : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)		
	Leq	Lmax	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	59.8	80.7	50.9
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	34.2	80.5	46.9
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.7	89.1	47.7
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	57.7	83.0	48.9
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	58.1	79.5	47.7
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	57.2	85.1	46.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	54.3	85.6	45.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	54.5	87.2	44.5
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	46.5	69.6	44.8
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	46.0	54.9	34.6
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	45.3	55.4	43.6
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	45.6	73.8	43.2
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	45.5	75.6	42.3
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	46.4	70.0	44.1
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	46.2	60.3	44.5
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.5	60.4	45.1
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	46.2	61.3	44.6
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	47.0	55.3	45.6
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.8	68.9	45.9
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	31.8	72.4	47.1
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	58.3	92.0	44.6
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	59.3	84.1	45.0
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	57.6	82.6	46.5
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	54.2	84.9	45.3
24 Hours Measured	55.3	92.0	46.1
Standard	<70	<115	-
Evaluation	pass	pass	-
Ldn	57.0	-	-

หมายเหตุ : 1) ประกาศผลการประเมินการสั่นสะเทือนเฉพาะที่ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2560) เริ่มใช้แทนกฎกระทรวงเดิมซึ่งมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2560

2) ประกาศผลการประเมินการสั่นสะเทือนเฉพาะที่ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2560) เริ่มใช้แทนกฎกระทรวงเดิมซึ่งมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2560

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/19 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 18130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานีตรวจวัด : บริษัทรับจ้างงานด้านหัตถศิลป์
ช่วงเวลาตรวจวัด : 14-15 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200040
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TIA-100 S/N 190301469

ตำแหน่งพัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716835 E, 1490172 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง (SLM Reading and SLM Adjust) : 94.1 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)		
	Leq	Lmax	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	55.2	79.8	48.1
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	53.6	77.4	47.2
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	57.5	77.6	48.1
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	52.8	72.3	47.1
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	53.9	81.1	47.5
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	55.1	90.3	45.2
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	50.3	76.6	44.6
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	46.2	66.6	44.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	45.7	61.0	44.0
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	47.5	62.0	45.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	45.5	58.6	43.9
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	44.8	50.0	43.4
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	51.4	61.1	43.0
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	57.1	65.5	49.6
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	62.0	66.8	57.9
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	60.1	66.6	55.7
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	45.0	62.0	42.9
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	43.8	59.2	41.7
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.5	70.8	44.7
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	51.0	73.1	45.4
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	52.9	79.0	45.8
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	61.4	82.0	51.0
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	60.9	87.3	49.6
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	65.3	91.2	51.6
24 Hours Measured	57.0	91.2	49.4
Standard	<70	<115	-
Evaluation	pass	pass	-
Ldn	62.6	-	-

หมายเหตุ : 1) ประกาศผลการประเมินการสั่นสะเทือนเฉพาะที่ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2560) เริ่มใช้แทนกฎกระทรวงเดิมซึ่งมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2560

2) ประกาศผลการประเมินการสั่นสะเทือนเฉพาะที่ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2560) เริ่มใช้แทนกฎกระทรวงเดิมซึ่งมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2560

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโคม บริษัท ไทย สติฟท์ อินดัสทรี จำกัด
ที่ติดตั้ง : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณโรงเรือนคัดผลไม้
ช่วงเวลาตรวจวัด : 9 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งติดตั้ง UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	47.1	61.3	42.1	19:00 - 19:05	47.0	62.8	41.4	21:00 - 21:05	53.6	58.4	54.5
17:05 - 17:10	46.0	58.2	41.9	19:05 - 19:10	51.8	75.9	46.9	21:05 - 21:10	53.4	55.9	52.4
17:10 - 17:15	49.8	67.0	41.9	19:10 - 19:15	43.5	56.5	40.8	21:10 - 21:15	53.5	57.6	52.7
17:15 - 17:20	46.9	65.2	41.2	19:15 - 19:20	42.8	50.7	40.8	21:15 - 21:20	53.4	55.5	52.7
17:20 - 17:25	53.8	74.3	42.5	19:20 - 19:25	42.9	49.7	41.1	21:20 - 21:25	53.4	55.0	52.8
17:25 - 17:30	64.6	83.8	42.1	19:25 - 19:30	44.3	59.5	42.1	21:25 - 21:30	53.4	54.7	52.8
17:30 - 17:35	47.9	63.5	41.7	19:30 - 19:35	43.9	51.8	40.5	21:30 - 21:35	53.2	55.3	52.6
17:35 - 17:40	46.7	65.9	41.0	19:35 - 19:40	42.8	51.8	40.7	21:35 - 21:40	53.2	55.2	52.6
17:40 - 17:45	45.7	63.4	41.0	19:40 - 19:45	42.7	59.3	40.8	21:40 - 21:45	53.4	57.0	52.7
17:45 - 17:50	56.1	83.2	42.0	19:45 - 19:50	43.1	52.1	41.2	21:45 - 21:50	53.8	61.1	52.8
17:50 - 17:55	68.4	91.8	42.6	19:50 - 19:55	42.0	56.1	40.6	21:50 - 21:55	53.8	56.3	52.9
17:55 - 18:00	49.6	69.3	41.9	19:55 - 20:00	41.8	48.0	40.5	21:55 - 22:00	54.0	57.7	52.9
18:00 - 18:05	46.5	59.3	41.4	20:00 - 20:05	45.1	55.2	41.0	22:00 - 22:05	53.4	55.6	52.6
18:05 - 18:10	47.9	61.3	42.1	20:05 - 20:10	43.6	55.7	41.8	22:05 - 22:10	49.5	55.2	49.7
18:10 - 18:15	50.2	70.2	41.7	20:10 - 20:15	45.8	54.2	41.0	22:10 - 22:15	42.2	54.9	39.8
18:15 - 18:20	48.8	56.2	41.5	20:15 - 20:20	43.4	51.1	41.1	22:15 - 22:20	41.3	48.8	39.8
18:20 - 18:25	47.3	55.9	41.0	20:20 - 20:25	43.6	61.9	40.7	22:20 - 22:25	46.5	53.9	40.1
18:25 - 18:30	47.0	68.0	41.2	20:25 - 20:30	42.5	52.1	40.8	22:25 - 22:30	53.0	54.8	52.3
18:30 - 18:35	46.8	63.0	41.9	20:30 - 20:35	42.1	50.1	40.6	22:30 - 22:35	53.0	54.8	52.2
18:35 - 18:40	42.5	51.8	40.8	20:35 - 20:40	42.0	46.4	40.8	22:35 - 22:40	53.0	54.5	52.2
18:40 - 18:45	47.2	70.5	40.7	20:40 - 20:45	43.5	51.7	41.1	22:40 - 22:45	53.1	55.3	52.3
18:45 - 18:50	49.8	70.9	41.0	20:45 - 20:50	52.8	57.6	41.9	22:45 - 22:50	53.6	61.3	52.3
18:50 - 18:55	50.6	76.1	41.9	20:50 - 20:55	53.9	56.2	53.0	22:50 - 22:55	57.7	66.7	53.1
18:55 - 19:00	45.6	64.7	40.7	20:55 - 21:00	54.0	56.9	53.1	22:55 - 23:00	53.0	60.1	47.6



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโคม บริษัท ไทย สติฟท์ อินดัสทรี จำกัด
ที่ติดตั้ง : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณโรงเรือนคัดผลไม้
ช่วงเวลาตรวจวัด : 9 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งติดตั้ง UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	56.7	77.1	46.7	13:00 - 13:05	46.9	72.5	43.0	15:00 - 15:05	63.7	74.6	44.3
11:05 - 11:10	55.4	76.4	46.6	13:05 - 13:10	47.6	58.9	44.0	15:05 - 15:10	63.3	74.6	42.9
11:10 - 11:15	57.4	78.9	50.4	13:10 - 13:15	47.8	58.8	44.2	15:10 - 15:15	60.0	72.9	46.6
11:15 - 11:20	57.4	73.2	51.1	13:15 - 13:20	51.4	72.5	42.5	15:15 - 15:20	63.0	79.6	45.4
11:20 - 11:25	65.0	84.9	50.4	13:20 - 13:25	44.7	57.6	41.7	15:20 - 15:25	61.8	75.5	49.7
11:25 - 11:30	57.2	70.5	48.8	13:25 - 13:30	57.6	81.4	42.3	15:25 - 15:30	58.9	71.5	48.9
11:30 - 11:35	53.0	67.6	47.1	13:30 - 13:35	53.7	79.9	43.4	15:30 - 15:35	56.4	74.3	48.6
11:35 - 11:40	51.3	59.4	47.3	13:35 - 13:40	61.9	87.1	42.9	15:35 - 15:40	63.4	84.2	48.1
11:40 - 11:45	52.4	60.5	48.9	13:40 - 13:45	47.6	66.4	43.0	15:40 - 15:45	55.8	69.6	47.6
11:45 - 11:50	51.3	61.3	46.3	13:45 - 13:50	46.1	60.3	43.1	15:45 - 15:50	57.4	73.9	47.5
11:50 - 11:55	52.1	59.8	48.9	13:50 - 13:55	45.7	59.1	43.0	15:50 - 15:55	59.9	78.6	50.1
11:55 - 12:00	51.3	59.4	47.5	13:55 - 14:00	45.3	53.1	43.7	15:55 - 16:00	63.6	80.8	51.3
12:00 - 12:05	55.6	59.7	46.3	14:00 - 14:05	48.0	67.1	43.2	16:00 - 16:05	62.2	78.5	52.0
12:05 - 12:10	52.4	63.0	47.9	14:05 - 14:10	54.2	78.7	43.6	16:05 - 16:10	60.2	79.3	46.7
12:10 - 12:15	65.1	89.6	48.9	14:10 - 14:15	48.3	65.1	43.3	16:10 - 16:15	62.5	80.2	51.3
12:15 - 12:20	67.8	88.6	49.1	14:15 - 14:20	47.0	59.5	43.5	16:15 - 16:20	57.5	71.3	47.1
12:20 - 12:25	61.9	81.5	49.0	14:20 - 14:25	47.4	61.4	43.8	16:20 - 16:25	56.3	81.1	45.0
12:25 - 12:30	56.0	73.5	47.9	14:25 - 14:30	52.2	73.9	45.2	16:25 - 16:30	51.7	88.9	44.4
12:30 - 12:35	57.7	82.5	43.0	14:30 - 14:35	58.2	76.1	48.0	16:30 - 16:35	47.4	60.9	41.4
12:35 - 12:40	45.4	60.6	42.5	14:35 - 14:40	57.8	76.9	48.1	16:35 - 16:40	52.8	72.5	41.5
12:40 - 12:45	46.2	59.4	42.9	14:40 - 14:45	57.0	75.5	48.3	16:40 - 16:45	49.3	70.4	40.7
12:45 - 12:50	46.3	57.6	42.7	14:45 - 14:50	63.5	77.5	49.4	16:45 - 16:50	43.8	56.5	40.0
12:50 - 12:55	48.1	68.6	43.4	14:50 - 14:55	61.2	74.8	46.6	16:50 - 16:55	45.8	61.9	41.6
12:55 - 13:00	46.5	56.4	43.7	14:55 - 15:00	63.4	77.8	48.9	16:55 - 17:00	48.6	62.3	42.3



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วน บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลห้าชั้น อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงเหล็ก อุตสาหกรรม
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10 กันยายน 2565
ข้อมูลอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
ข้อมูลอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	5 Minutes, (dBA)				5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	52.5	64.0	51.6	07:00 - 07:05	51.5	69.7	45.0
05:05 - 05:10	51.0	53.4	45.1	07:05 - 07:10	47.4	54.5	44.5
05:10 - 05:15	46.9	62.5	44.5	07:10 - 07:15	47.8	66.9	44.1
05:15 - 05:20	46.4	57.3	44.5	07:15 - 07:20	48.1	56.6	43.8
05:20 - 05:25	47.9	53.0	45.5	07:20 - 07:25	46.0	53.3	43.7
05:25 - 05:30	46.9	58.0	45.4	07:25 - 07:30	47.8	63.2	43.9
05:30 - 05:35	45.9	51.2	45.2	07:30 - 07:35	47.3	61.5	44.5
05:35 - 05:40	45.8	52.7	44.7	07:35 - 07:40	47.3	59.7	44.7
05:40 - 05:45	49.1	69.1	45.3	07:40 - 07:45	47.6	59.0	45.0
05:45 - 05:50	51.2	66.3	46.9	07:45 - 07:50	50.9	67.2	45.1
05:50 - 05:55	50.1	68.1	46.8	07:50 - 07:55	51.9	65.9	45.4
05:55 - 06:00	54.3	70.4	47.6	07:55 - 08:00	50.0	57.7	47.0
06:00 - 06:05	50.1	60.7	48.9	08:00 - 08:05	50.7	62.7	46.9
06:05 - 06:10	47.8	57.4	46.3	08:05 - 08:10	49.9	57.0	46.5
06:10 - 06:15	49.5	64.0	47.2	08:10 - 08:15	51.0	59.0	46.6
06:15 - 06:20	48.7	62.6	46.5	08:15 - 08:20	48.8	55.7	44.9
06:20 - 06:25	48.8	64.4	46.4	08:20 - 08:25	48.9	66.7	45.9
06:25 - 06:30	55.2	68.1	46.5	08:25 - 08:30	49.9	67.3	44.9
06:30 - 06:35	46.8	54.3	45.4	08:30 - 08:35	48.7	59.1	45.1
06:35 - 06:40	49.7	65.0	45.6	08:35 - 08:40	48.0	60.6	44.8
06:40 - 06:45	48.0	62.0	45.1	08:40 - 08:45	45.1	57.2	43.4
06:45 - 06:50	47.2	60.5	44.7	08:45 - 08:50	48.8	65.1	43.2
06:50 - 06:55	46.8	59.7	44.9	08:50 - 08:55	45.7	57.5	42.5
06:55 - 07:00	46.3	55.3	44.5	08:55 - 09:00	48.3	61.8	42.9

3362

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วน บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลห้าชั้น อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงเหล็ก อุตสาหกรรม
ช่วงเวลาตรวจวัด : 9-10 กันยายน 2565
ข้อมูลอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
ข้อมูลอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	5 Minutes, (dBA)				5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	61.0	67.8	54.9	01:00 - 01:05	53.6	55.5	53.0
23:05 - 23:10	61.5	81.9	59.1	01:05 - 01:10	53.9	55.5	53.1
23:10 - 23:15	60.9	64.0	59.4	01:10 - 01:15	54.0	55.6	53.2
23:15 - 23:20	57.6	61.3	50.0	01:15 - 01:20	53.8	55.5	52.9
23:20 - 23:25	48.5	52.9	46.7	01:20 - 01:25	53.4	55.3	52.3
23:25 - 23:30	49.2	58.7	47.5	01:25 - 01:30	53.5	55.6	52.5
23:30 - 23:35	59.2	64.3	47.5	01:30 - 01:35	53.4	55.8	52.2
23:35 - 23:40	63.8	71.7	58.5	01:35 - 01:40	53.1	55.6	52.0
23:40 - 23:45	67.9	70.7	63.4	01:40 - 01:45	53.3	55.8	52.2
23:45 - 23:50	65.1	70.9	61.1	01:45 - 01:50	53.1	55.0	52.0
23:50 - 23:55	60.6	63.3	59.0	01:50 - 01:55	53.1	54.9	51.9
23:55 - 00:00	56.2	60.0	52.8	01:55 - 02:00	53.3	55.6	52.3
00:00 - 00:05	50.4	55.6	47.7	02:00 - 02:05	53.6	56.7	52.6
00:05 - 00:10	45.3	52.5	43.4	02:05 - 02:10	52.7	55.7	51.9
00:10 - 00:15	45.1	49.7	41.5	02:10 - 02:15	53.5	55.4	52.7
00:15 - 00:20	45.0	57.3	40.0	02:15 - 02:20	53.5	56.4	52.2
00:20 - 00:25	42.6	60.1	39.9	02:20 - 02:25	53.7	55.9	52.8
00:25 - 00:30	40.9	48.6	39.7	02:25 - 02:30	54.2	56.5	52.7
00:30 - 00:35	41.3	57.3	40.1	02:30 - 02:35	54.4	56.9	53.4
00:35 - 00:40	41.8	52.0	40.2	02:35 - 02:40	54.4	62.4	53.1
00:40 - 00:45	40.7	50.9	39.6	02:40 - 02:45	54.1	56.1	52.9
00:45 - 00:50	41.6	47.8	40.2	02:45 - 02:50	54.4	56.3	53.3
00:50 - 00:55	43.0	59.6	40.5	02:50 - 02:55	54.6	59.0	53.4
00:55 - 01:00	50.8	54.7	40.2	02:55 - 03:00	54.4	56.5	53.4

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโพลีเอสเตอร์ ใยสังเคราะห์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา อำเภอบางนา จังหวัดระยอง 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัท โรเรียนร้อยคอปพาทอน
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA) 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	47.6	62.7	41.7	19:00 - 19:05	49.3	55.4	42.1	21:00 - 21:05	60.1	64.0	56.6
17:05 - 17:10	49.1	64.8	42.2	19:05 - 19:10	54.3	56.6	53.3	21:05 - 21:10	62.2	64.6	58.9
17:10 - 17:15	48.9	67.3	42.7	19:10 - 19:15	54.2	56.4	53.3	21:10 - 21:15	60.3	66.0	58.3
17:15 - 17:20	50.4	70.5	42.5	19:15 - 19:20	54.4	58.8	53.5	21:15 - 21:20	63.2	67.5	62.6
17:20 - 17:25	47.9	66.4	42.0	19:20 - 19:25	54.1	59.1	53.1	21:20 - 21:25	67.2	78.4	60.8
17:25 - 17:30	46.9	58.4	42.5	19:25 - 19:30	54.7	70.5	53.3	21:25 - 21:30	66.1	71.9	63.3
17:30 - 17:35	47.2	60.4	42.9	19:30 - 19:35	55.5	61.0	54.5	21:30 - 21:35	70.3	74.8	62.2
17:35 - 17:40	46.2	58.0	42.1	19:35 - 19:40	56.4	71.6	54.7	21:35 - 21:40	72.8	84.4	71.4
17:40 - 17:45	47.5	61.8	42.3	19:40 - 19:45	55.3	62.2	54.5	21:40 - 21:45	71.8	74.5	69.2
17:45 - 17:50	50.6	62.8	43.4	19:45 - 19:50	58.8	72.3	55.3	21:45 - 21:50	68.6	79.5	67.4
17:50 - 17:55	48.3	63.1	42.1	19:50 - 19:55	57.6	69.2	53.3	21:50 - 21:55	64.9	68.0	61.1
17:55 - 18:00	48.7	64.1	42.4	19:55 - 20:00	53.6	59.2	52.2	21:55 - 22:00	57.1	63.7	54.5
18:00 - 18:05	50.2	71.2	42.7	20:00 - 20:05	57.7	63.4	51.7	22:00 - 22:05	51.8	61.6	48.9
18:05 - 18:10	48.3	68.8	42.7	20:05 - 20:10	58.0	67.4	54.8	22:05 - 22:10	50.1	62.1	48.1
18:10 - 18:15	45.7	59.2	42.1	20:10 - 20:15	60.9	65.2	58.0	22:10 - 22:15	52.1	66.6	49.2
18:15 - 18:20	47.1	66.4	43.1	20:15 - 20:20	55.7	64.7	53.5	22:15 - 22:20	49.0	53.2	46.9
18:20 - 18:25	45.3	53.9	42.2	20:20 - 20:25	53.6	56.4	52.4	22:20 - 22:25	47.9	54.7	46.3
18:25 - 18:30	46.6	60.5	42.9	20:25 - 20:30	54.0	60.6	52.4	22:25 - 22:30	46.5	51.4	45.2
18:30 - 18:35	49.3	61.7	42.9	20:30 - 20:35	53.1	69.3	51.3	22:30 - 22:35	45.8	49.2	44.9
18:35 - 18:40	45.9	59.2	42.5	20:35 - 20:40	63.4	75.4	55.1	22:35 - 22:40	50.2	54.9	45.3
18:40 - 18:45	45.9	63.4	42.5	20:40 - 20:45	65.7	71.6	61.9	22:40 - 22:45	48.2	57.0	45.9
18:45 - 18:50	46.9	66.7	42.1	20:45 - 20:50	70.0	76.3	69.1	22:45 - 22:50	44.9	55.8	43.3
18:50 - 18:55	45.5	51.2	41.5	20:50 - 20:55	67.3	70.8	62.6	22:50 - 22:55	58.6	64.3	42.9
18:55 - 19:00	43.7	53.3	41.9	20:55 - 21:00	59.9	64.3	57.5	22:55 - 23:00	43.9	51.9	43.0

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโพลีเอสเตอร์ ใยสังเคราะห์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา อำเภอบางนา จังหวัดระยอง 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัท โรเรียนร้อยคอปพาทอน
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA) 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	44.6	53.9	42.2	13:00 - 13:05	48.6	62.3	42.0	15:00 - 15:05	46.5	63.0	43.1
11:05 - 11:10	45.4	55.4	41.8	13:05 - 13:10	44.5	54.8	41.6	15:05 - 15:10	49.9	67.7	42.8
11:10 - 11:15	46.3	66.1	41.5	13:10 - 13:15	43.0	48.4	41.4	15:10 - 15:15	50.0	64.8	43.3
11:15 - 11:20	44.8	52.2	42.9	13:15 - 13:20	58.2	79.1	41.2	15:15 - 15:20	52.4	67.6	42.6
11:20 - 11:25	50.0	66.8	42.4	13:20 - 13:25	54.9	75.0	43.3	15:20 - 15:25	52.1	67.5	42.3
11:25 - 11:30	48.4	51.9	42.2	13:25 - 13:30	56.3	72.1	43.3	15:25 - 15:30	53.0	65.6	42.8
11:30 - 11:35	46.5	61.8	42.0	13:30 - 13:35	49.2	68.9	42.5	15:30 - 15:35	51.7	68.1	42.0
11:35 - 11:40	48.3	61.9	43.1	13:35 - 13:40	53.5	72.4	42.7	15:35 - 15:40	50.1	66.0	41.6
11:40 - 11:45	46.2	59.1	42.7	13:40 - 13:45	48.8	61.8	41.8	15:40 - 15:45	50.5	68.5	42.3
11:45 - 11:50	45.7	59.4	42.1	13:45 - 13:50	41.7	50.2	40.5	15:45 - 15:50	52.1	69.7	42.5
11:50 - 11:55	48.0	60.7	42.9	13:50 - 13:55	48.8	69.4	41.7	15:50 - 15:55	54.8	69.9	42.0
11:55 - 12:00	49.0	76.2	42.3	13:55 - 14:00	44.6	57.7	41.4	15:55 - 16:00	52.5	67.0	43.0
12:00 - 12:05	47.6	55.6	42.1	14:00 - 14:05	45.1	56.6	42.1	16:00 - 16:05	48.0	64.5	41.3
12:05 - 12:10	45.4	59.4	42.1	14:05 - 14:10	44.2	61.8	41.8	16:05 - 16:10	54.7	77.9	40.7
12:10 - 12:15	43.5	51.9	41.6	14:10 - 14:15	48.9	70.9	42.4	16:10 - 16:15	56.4	75.9	43.7
12:15 - 12:20	45.3	54.9	42.8	14:15 - 14:20	48.9	62.1	41.9	16:15 - 16:20	54.6	74.1	40.7
12:20 - 12:25	51.3	73.7	42.2	14:20 - 14:25	44.8	53.8	42.3	16:20 - 16:25	42.5	60.3	39.9
12:25 - 12:30	63.8	87.3	43.8	14:25 - 14:30	43.7	52.2	41.9	16:25 - 16:30	43.0	57.2	39.8
12:30 - 12:35	55.4	80.5	41.8	14:30 - 14:35	45.1	54.3	41.8	16:30 - 16:35	42.1	60.5	39.5
12:35 - 12:40	42.4	54.7	40.8	14:35 - 14:40	43.8	62.5	40.7	16:35 - 16:40	49.5	68.1	40.6
12:40 - 12:45	43.0	50.0	40.4	14:40 - 14:45	46.3	63.8	41.2	16:40 - 16:45	47.8	65.2	41.8
12:45 - 12:50	43.7	61.5	40.4	14:45 - 14:50	46.8	57.9	42.4	16:45 - 16:50	46.4	60.1	41.3
12:50 - 12:55	45.9	69.0	41.9	14:50 - 14:55	46.1	64.1	41.8	16:50 - 16:55	49.6	69.9	40.8
12:55 - 13:00	50.0	66.3	41.7	14:55 - 15:00	48.3	71.3	42.3	16:55 - 17:00	48.3	63.2	41.0

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีท อินดัสตรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท้ายบ้าน อำเภอเมืองสมุทรปราการ 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณโรงเรือนคอกสุภาพนกอ
ช่วงเวลาตรวจวัด : 11 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1090472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)				
	Leq	Lmax	L90	Leq	Lmax	L90	Leq	Lmax	L90		
05:00 - 05:05	55.5	57.9	54.6	07:00 - 07:05	43.6	57.5	41.5	09:00 - 09:05	46.9	59.6	45.0
05:05 - 05:10	55.1	58.4	54.1	07:05 - 07:10	45.8	53.0	42.5	09:05 - 09:10	48.0	67.6	45.3
05:10 - 05:15	52.3	56.3	47.4	07:10 - 07:15	44.3	50.5	42.4	09:10 - 09:15	48.0	60.1	45.2
05:15 - 05:20	47.9	55.7	47.0	07:15 - 07:20	45.4	62.3	42.3	09:15 - 09:20	46.1	51.9	44.1
05:20 - 05:25	47.9	55.6	47.1	07:20 - 07:25	47.0	61.0	42.3	09:20 - 09:25	44.4	52.5	42.7
05:25 - 05:30	47.3	50.0	46.6	07:25 - 07:30	48.0	57.7	43.1	09:25 - 09:30	45.7	57.1	44.0
05:30 - 05:35	47.0	49.2	46.3	07:30 - 07:35	51.0	63.8	42.3	09:30 - 09:35	45.1	50.2	43.7
05:35 - 05:40	46.1	54.0	44.6	07:35 - 07:40	47.4	63.0	42.8	09:35 - 09:40	45.3	61.4	42.7
05:40 - 05:45	53.9	75.0	44.0	07:40 - 07:45	44.3	58.0	41.8	09:40 - 09:45	46.4	64.6	42.3
05:45 - 05:50	47.8	67.5	44.5	07:45 - 07:50	49.8	63.0	42.0	09:45 - 09:50	43.8	57.1	41.6
05:50 - 05:55	43.5	57.0	44.0	07:50 - 07:55	45.1	60.7	41.6	09:50 - 09:55	45.5	60.0	42.9
05:55 - 06:00	40.1	63.4	43.5	07:55 - 08:00	53.8	69.8	41.6	09:55 - 10:00	45.7	59.2	43.2
06:00 - 06:05	47.8	62.4	42.3	08:00 - 08:05	52.2	61.3	42.8	10:00 - 10:05	45.7	61.3	42.7
06:05 - 06:10	47.9	63.3	42.2	08:05 - 08:10	46.1	55.6	42.4	10:05 - 10:10	47.3	65.0	42.2
06:10 - 06:15	47.4	65.4	42.9	08:10 - 08:15	45.7	55.6	42.1	10:10 - 10:15	51.9	63.4	43.1
06:15 - 06:20	45.4	54.9	42.4	08:15 - 08:20	44.0	53.8	41.9	10:15 - 10:20	47.2	56.9	44.5
06:20 - 06:25	46.9	56.9	42.2	08:20 - 08:25	43.1	54.0	41.1	10:20 - 10:25	44.9	55.7	43.1
06:25 - 06:30	45.6	61.0	42.3	08:25 - 08:30	44.0	55.1	42.1	10:25 - 10:30	44.6	53.0	43.0
06:30 - 06:35	44.0	57.2	42.2	08:30 - 08:35	43.2	51.4	41.6	10:30 - 10:35	44.4	53.9	41.9
06:35 - 06:40	45.5	62.4	41.7	08:35 - 08:40	43.5	55.2	41.5	10:35 - 10:40	44.8	60.6	42.5
06:40 - 06:45	46.5	61.0	41.9	08:40 - 08:45	43.1	49.5	41.7	10:40 - 10:45	44.7	49.1	43.5
06:45 - 06:50	52.1	74.5	42.8	08:45 - 08:50	43.7	55.3	42.0	10:45 - 10:50	45.3	55.9	42.5
06:50 - 06:55	46.4	67.6	42.0	08:50 - 08:55	45.2	54.8	43.1	10:50 - 10:55	45.3	54.9	42.4
06:55 - 07:00	44.8	53.9	42.3	08:55 - 09:00	46.1	56.0	43.2	10:55 - 11:00	46.6	66.2	44.9

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีท อินดัสตรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท้ายบ้าน อำเภอเมืองสมุทรปราการ 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณโรงเรือนคอกสุภาพนกอ
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10-11 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1090472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	43.9	49.6	42.9	01:00 - 01:05	43.3	56.9	41.4	03:00 - 03:05	56.8	64.9	54.8
23:05 - 23:10	43.5	47.5	42.6	01:05 - 01:10	42.9	50.7	41.9	03:05 - 03:10	55.9	61.5	55.1
23:10 - 23:15	44.5	55.9	43.1	01:10 - 01:15	42.3	47.3	41.5	03:10 - 03:15	56.0	60.0	55.3
23:15 - 23:20	49.1	63.8	44.2	01:15 - 01:20	44.9	53.0	42.0	03:15 - 03:20	57.2	66.5	55.5
23:20 - 23:25	44.3	51.2	43.2	01:20 - 01:25	42.4	45.3	41.6	03:20 - 03:25	56.1	58.6	55.4
23:25 - 23:30	43.4	51.1	40.4	01:25 - 01:30	43.1	55.4	41.7	03:25 - 03:30	56.0	58.1	55.3
23:30 - 23:35	47.0	54.3	45.9	01:30 - 01:35	44.6	63.4	42.7	03:30 - 03:35	57.4	65.4	55.4
23:35 - 23:40	48.0	61.5	46.5	01:35 - 01:40	43.5	48.9	42.4	03:35 - 03:40	56.4	58.1	55.6
23:40 - 23:45	47.5	51.7	46.5	01:40 - 01:45	44.9	52.3	42.7	03:40 - 03:45	56.2	58.2	55.4
23:45 - 23:50	50.4	62.7	45.7	01:45 - 01:50	43.3	56.6	42.3	03:45 - 03:50	57.3	66.5	56.3
23:50 - 23:55	49.5	65.4	46.2	01:50 - 01:55	45.0	53.7	42.2	03:50 - 03:55	55.8	58.1	55.1
23:55 - 00:00	46.4	58.3	44.4	01:55 - 02:00	43.4	50.9	42.1	03:55 - 04:00	57.2	65.6	55.3
00:00 - 00:05	45.2	52.7	47.2	02:00 - 02:05	44.5	52.5	43.4	04:00 - 04:05	55.9	59.0	55.0
00:05 - 00:10	43.2	57.4	41.1	02:05 - 02:10	44.5	54.3	42.8	04:05 - 04:10	56.0	59.0	55.2
00:10 - 00:15	52.8	65.1	41.2	02:10 - 02:15	45.6	59.0	43.2	04:10 - 04:15	55.8	58.0	55.0
00:15 - 00:20	45.3	63.4	40.5	02:15 - 02:20	54.6	63.0	43.0	04:15 - 04:20	55.7	57.4	54.9
00:20 - 00:25	41.7	47.5	41.0	02:20 - 02:25	56.4	63.0	55.2	04:20 - 04:25	57.0	66.0	54.8
00:25 - 00:30	41.7	44.6	40.8	02:25 - 02:30	56.0	58.3	55.1	04:25 - 04:30	55.9	63.9	54.6
00:30 - 00:35	42.6	47.2	41.3	02:30 - 02:35	56.6	62.5	55.5	04:30 - 04:35	55.3	57.0	54.5
00:35 - 00:40	41.5	47.0	40.8	02:35 - 02:40	55.8	58.6	55.0	04:35 - 04:40	55.4	59.0	54.6
00:40 - 00:45	44.3	53.3	40.7	02:40 - 02:45	56.3	64.2	55.1	04:40 - 04:45	55.3	58.4	54.4
00:45 - 00:50	41.4	47.8	40.6	02:45 - 02:50	55.9	58.7	55.2	04:45 - 04:50	55.2	60.8	54.2
00:50 - 00:55	41.4	44.3	40.8	02:50 - 02:55	55.9	57.3	55.2	04:50 - 04:55	55.4	59.8	54.5
00:55 - 01:00	42.2	45.5	41.5	02:55 - 03:00	56.6	65.2	54.8	04:55 - 05:00	55.3	58.1	54.5

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีฟ อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทโรงรับผลผลิตองุ่น
ช่วงเวลาตรวจวัด : 11 กันยายน 2565
รุ่นอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นอุปกรณ์ส่งต่อเสียง : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA) 94.0 (dBA)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	47.1	60.7	41.9	19:00 - 19:05	45.6	53.4	41.6
17:05 - 17:10	46.8	61.1	41.2	19:05 - 19:10	52.3	55.3	44.6
17:10 - 17:15	47.1	64.1	41.1	19:10 - 19:15	53.7	55.5	53.0
17:15 - 17:20	47.8	69.5	40.9	19:15 - 19:20	55.5	57.0	54.5
17:20 - 17:25	50.5	69.0	41.0	19:20 - 19:25	56.5	61.6	55.6
17:25 - 17:30	49.2	71.6	40.4	19:25 - 19:30	56.1	57.6	55.5
17:30 - 17:35	47.4	64.3	40.6	19:30 - 19:35	55.9	58.6	55.3
17:35 - 17:40	49.2	66.8	40.0	19:35 - 19:40	56.1	59.0	55.4
17:40 - 17:45	50.9	69.8	41.3	19:40 - 19:45	55.9	57.7	55.2
17:45 - 17:50	51.4	65.9	41.5	19:45 - 19:50	61.9	72.0	59.1
17:50 - 17:55	49.1	69.8	40.7	19:50 - 19:55	60.1	69.0	55.3
17:55 - 18:00	54.9	79.0	43.3	19:55 - 20:00	55.9	57.5	55.2
18:00 - 18:05	52.2	65.3	42.4	20:00 - 20:05	55.6	57.4	55.0
18:05 - 18:10	54.6	69.0	42.6	20:05 - 20:10	55.7	57.3	55.0
18:10 - 18:15	53.6	69.2	41.6	20:10 - 20:15	55.6	63.1	54.5
18:15 - 18:20	53.7	70.8	41.8	20:15 - 20:20	55.5	57.4	54.7
18:20 - 18:25	48.0	65.0	39.3	20:20 - 20:25	55.5	61.6	54.6
18:25 - 18:30	42.2	58.2	39.2	20:25 - 20:30	53.1	56.5	52.3
18:30 - 18:35	42.5	59.3	39.7	20:30 - 20:35	51.8	56.5	44.1
18:35 - 18:40	41.8	52.1	39.1	20:35 - 20:40	45.6	54.7	41.4
18:40 - 18:45	49.3	67.1	40.0	20:40 - 20:45	42.4	49.8	41.2
18:45 - 18:50	43.8	61.4	39.8	20:45 - 20:50	45.1	63.3	41.2
18:50 - 18:55	44.6	56.6	40.4	20:50 - 20:55	42.7	49.5	41.3
18:55 - 19:00	44.9	54.9	41.1	20:55 - 21:00	43.2	56.1	41.2



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีฟ อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทโรงรับผลผลิตองุ่น
ช่วงเวลาตรวจวัด : 11 กันยายน 2565
รุ่นอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นอุปกรณ์ส่งต่อเสียง : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA) 94.0 (dBA)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	47.5	58.4	44.5	13:00 - 13:05	43.1	52.8	41.8
11:05 - 11:10	47.1	59.3	44.2	13:05 - 13:10	44.4	54.6	42.1
11:10 - 11:15	45.0	60.7	45.6	13:10 - 13:15	49.3	54.3	41.4
11:15 - 11:20	50.3	69.9	44.2	13:15 - 13:20	57.9	65.9	41.5
11:20 - 11:25	47.1	65.1	43.5	13:20 - 13:25	54.9	76.8	42.6
11:25 - 11:30	47.9	63.6	44.7	13:25 - 13:30	54.3	78.1	41.0
11:30 - 11:35	46.4	63.4	44.6	13:30 - 13:35	42.3	56.9	49.8
11:35 - 11:40	47.4	59.2	43.5	13:35 - 13:40	47.1	69.6	40.5
11:40 - 11:45	46.9	60.3	44.5	13:40 - 13:45	47.3	68.2	40.5
11:45 - 11:50	48.0	57.1	45.9	13:45 - 13:50	42.7	49.6	40.2
11:50 - 11:55	46.4	53.4	44.6	13:50 - 13:55	42.3	51.1	39.8
11:55 - 12:00	49.3	61.7	45.0	13:55 - 14:00	42.1	48.6	39.9
12:00 - 12:05	46.8	54.9	44.7	14:00 - 14:05	42.7	64.0	39.7
12:05 - 12:10	58.2	76.4	45.1	14:05 - 14:10	42.5	61.5	39.1
12:10 - 12:15	52.0	71.3	44.1	14:10 - 14:15	45.4	63.3	39.4
12:15 - 12:20	59.9	76.5	44.2	14:15 - 14:20	42.3	57.2	39.7
12:20 - 12:25	56.0	75.8	43.6	14:20 - 14:25	48.2	67.4	39.0
12:25 - 12:30	45.0	59.4	43.3	14:25 - 14:30	42.4	53.1	40.0
12:30 - 12:35	47.1	65.6	42.7	14:30 - 14:35	44.6	58.0	40.4
12:35 - 12:40	46.4	58.0	44.1	14:35 - 14:40	41.3	49.2	39.7
12:40 - 12:45	46.3	69.9	42.9	14:40 - 14:45	44.6	55.7	40.4
12:45 - 12:50	46.2	54.2	43.9	14:45 - 14:50	52.9	73.2	40.3
12:50 - 12:55	46.3	55.3	40.2	14:50 - 14:55	43.8	62.1	40.1
12:55 - 13:00	48.2	66.5	44.4	14:55 - 15:00	46.1	66.0	40.3



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีท อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลห้วยหิน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
ชื่อหน่วยงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแม่โพธิ์ ต.หนองปรือ อ.บางพลี จ.ฉะเชิงเทรา
ช่วงเวลาตรวจวัด : 12 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 2000339
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90				Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	47.6	49.2	46.8	07:00 - 07:05	47.5	56.5	44.6	42.7	42.7
05:05 - 05:10	45.3	51.7	40.2	07:05 - 07:10	46.9	55.5	43.9	46.3	46.3
05:10 - 05:15	44.4	55.2	39.3	07:10 - 07:15	47.9	59.0	44.0	44.3	44.3
05:15 - 05:20	40.4	45.2	39.5	07:15 - 07:20	50.4	64.9	45.3	42.8	42.8
05:20 - 05:25	42.2	49.1	39.9	07:20 - 07:25	49.1	65.6	44.8	40.1	43.1
05:25 - 05:30	40.5	45.9	39.4	07:25 - 07:30	51.3	70.8	45.1	46.0	42.6
05:30 - 05:35	41.0	50.4	39.8	07:30 - 07:35	49.8	64.5	44.9	49.9	46.2
05:35 - 05:40	40.6	44.5	39.5	07:35 - 07:40	55.5	74.3	47.2	47.0	42.7
05:40 - 05:45	47.6	64.7	39.8	07:40 - 07:45	50.9	65.2	46.0	46.7	43.5
05:45 - 05:50	49.9	71.8	39.4	07:45 - 07:50	51.6	64.6	46.5	46.0	44.2
05:50 - 05:55	45.4	66.3	40.1	07:50 - 07:55	54.1	72.5	46.4	46.9	43.3
05:55 - 06:00	47.3	67.6	40.0	07:55 - 08:00	53.1	73.3	46.7	49.5	43.0
06:00 - 06:05	45.8	61.8	40.3	08:00 - 08:05	56.8	75.2	47.5	50.7	44.1
06:05 - 06:10	46.8	64.8	41.6	08:05 - 08:10	49.1	64.3	44.9	53.2	43.9
06:10 - 06:15	45.3	59.5	40.9	08:10 - 08:15	60.1	73.8	44.2	51.8	45.1
06:15 - 06:20	45.8	63.4	41.2	08:15 - 08:20	61.1	78.7	45.5	50.9	44.2
06:20 - 06:25	49.9	61.3	45.0	08:20 - 08:25	49.7	69.7	42.1	53.0	44.2
06:25 - 06:30	49.6	59.0	45.0	08:25 - 08:30	48.3	63.8	42.1	54.0	44.4
06:30 - 06:35	48.8	63.5	45.0	08:30 - 08:35	45.1	56.5	41.1	52.4	46.0
06:35 - 06:40	50.1	107.6	46.5	08:35 - 08:40	45.6	56.1	42.4	54.2	45.5
06:40 - 06:45	50.1	102.9	44.6	08:40 - 08:45	53.8	70.3	43.1	51.3	43.8
06:45 - 06:50	49.5	57.7	44.9	08:45 - 08:50	55.3	76.4	42.7	52.4	46.5
06:50 - 06:55	49.8	99.2	46.0	08:50 - 08:55	47.5	68.6	43.1	53.6	48.8
06:55 - 07:00	48.0	58.4	45.1	08:55 - 09:00	48.5	59.1	43.1	56.4	48.0

3-66

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีท อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลห้วยหิน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
ชื่อหน่วยงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแม่โพธิ์ ต.หนองปรือ อ.บางพลี จ.ฉะเชิงเทรา
ช่วงเวลาตรวจวัด : 11-12 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 2000339
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90				Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	48.9	51.5	48.4	01:00 - 01:05	49.0	54.6	47.7	50.4	41.4
23:05 - 23:10	48.8	49.8	48.3	01:05 - 01:10	49.1	57.0	48.1	48.0	51.5
23:10 - 23:15	48.7	50.3	48.1	01:10 - 01:15	48.8	50.6	48.1	49.0	50.7
23:15 - 23:20	48.9	53.0	48.2	01:15 - 01:20	48.6	51.5	47.9	49.9	51.1
23:20 - 23:25	49.1	54.2	48.2	01:20 - 01:25	49.0	51.6	48.1	50.0	53.0
23:25 - 23:30	49.3	62.4	48.0	01:25 - 01:30	49.0	50.4	48.3	50.0	53.7
23:30 - 23:35	48.7	51.2	47.6	01:30 - 01:35	49.4	51.4	48.5	50.1	54.6
23:35 - 23:40	51.7	70.5	49.0	01:35 - 01:40	49.5	51.2	48.4	49.9	54.8
23:40 - 23:45	49.9	53.5	48.9	01:40 - 01:45	49.0	55.1	48.1	49.9	55.1
23:45 - 23:50	50.1	70.5	48.8	01:45 - 01:50	49.0	51.5	48.0	49.8	51.0
23:50 - 23:55	47.3	53.1	43.6	01:50 - 01:55	48.9	51.3	47.9	49.0	50.9
00:00 - 00:05	44.5	52.7	42.6	01:55 - 02:00	49.0	51.7	48.1	47.7	50.3
00:05 - 00:10	45.9	51.0	43.8	02:00 - 02:05	49.0	52.9	48.2	47.5	50.6
00:10 - 00:15	47.9	52.3	44.0	02:05 - 02:10	49.0	52.0	48.0	47.7	49.2
00:15 - 00:20	49.7	63.3	40.4	02:10 - 02:15	48.9	51.1	47.9	48.0	47.3
00:20 - 00:25	49.0	51.8	48.3	02:15 - 02:20	48.4	50.6	47.6	47.9	49.3
00:25 - 00:30	49.9	52.9	48.5	02:20 - 02:25	48.4	52.1	47.5	47.8	50.6
00:30 - 00:35	49.3	52.3	48.7	02:25 - 02:30	48.0	49.2	47.4	47.8	49.8
00:35 - 00:40	49.8	52.1	48.9	02:30 - 02:35	48.2	49.8	47.6	47.8	49.7
00:40 - 00:45	50.0	56.8	48.9	02:35 - 02:40	48.2	50.2	47.5	47.9	50.5
00:45 - 00:50	49.9	56.2	48.7	02:40 - 02:45	41.6	47.3	40.2	44.8	36.1
00:50 - 00:55	49.4	50.9	48.7	02:45 - 02:50	42.6	48.5	41.2	44.5	48.1
00:55 - 01:00	48.9	53.5	48.1	02:50 - 02:55	41.9	45.9	41.0	47.6	46.8

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไม้ บริษัท ไทย สหริศ อินดัสทรี จำกัด
ที่ดำเนินการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณโรงเรือนกึ่งอัตโนมัติ
ช่วงเวลาตรวจวัด : 12 กันยายน 2565
รุ่นอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1090472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time		Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90			Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	60.9	61.3	43.0	19:00 - 19:05	43.9	56.8	40.9	53.1
17:05 - 17:10	47.2	60.7	41.3	19:05 - 19:10	43.0	51.9	40.0	53.2
17:10 - 17:15	46.7	60.9	40.6	19:10 - 19:15	44.4	57.2	40.3	52.3
17:15 - 17:20	45.4	60.3	40.4	19:15 - 19:20	41.6	50.2	39.4	52.1
17:20 - 17:25	45.1	59.8	41.0	19:20 - 19:25	51.4	56.6	40.1	52.2
17:25 - 17:30	43.9	53.8	40.6	19:25 - 19:30	53.0	59.8	52.0	52.1
17:30 - 17:35	46.3	60.7	40.8	19:30 - 19:35	53.1	54.8	52.4	52.9
17:35 - 17:40	47.5	64.8	40.7	19:35 - 19:40	53.4	58.3	52.6	52.1
17:40 - 17:45	50.7	69.5	40.2	19:40 - 19:45	53.2	54.9	52.4	52.3
17:45 - 17:50	45.0	64.0	41.4	19:45 - 19:50	53.2	58.9	52.4	52.0
17:50 - 17:55	45.9	66.8	39.9	19:50 - 19:55	53.1	56.0	52.3	52.3
17:55 - 18:00	45.9	58.6	41.6	19:55 - 20:00	53.1	54.5	52.8	52.7
18:00 - 18:05	45.9	63.4	40.7	20:00 - 20:05	53.2	53.4	52.1	51.9
18:05 - 18:10	45.2	60.9	40.9	20:05 - 20:10	53.4	59.2	52.3	41.2
18:10 - 18:15	46.5	66.2	40.8	20:10 - 20:15	53.1	58.4	52.2	40.9
18:15 - 18:20	42.4	53.8	40.2	20:15 - 20:20	53.2	58.2	52.4	40.3
18:20 - 18:25	42.1	56.6	40.3	20:20 - 20:25	53.1	54.7	52.3	41.9
18:25 - 18:30	42.0	49.3	40.3	20:25 - 20:30	53.0	55.0	52.2	42.7
18:30 - 18:35	46.4	63.8	40.6	20:30 - 20:35	53.0	54.7	52.1	43.0
18:35 - 18:40	41.9	51.9	40.4	20:35 - 20:40	53.4	56.5	52.4	50.7
18:40 - 18:45	46.6	57.4	40.8	20:40 - 20:45	54.3	61.3	53.3	51.3
18:45 - 18:50	43.4	56.3	40.9	20:45 - 20:50	53.3	56.2	52.6	51.5
18:50 - 18:55	48.3	53.1	41.0	20:50 - 20:55	53.1	56.6	52.4	51.7
18:55 - 19:00	43.7	56.3	41.0	20:55 - 21:00	53.4	57.8	52.4	51.7

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไม้ บริษัท ไทย สหริศ อินดัสทรี จำกัด
ที่ดำเนินการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณโรงเรือนกึ่งอัตโนมัติ
ช่วงเวลาตรวจวัด : 12 กันยายน 2565
รุ่นอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1090472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time		Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90			Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	56.0	75.8	48.4	13:00 - 13:05	43.0	55.9	42.5	49.1
11:05 - 11:10	57.6	71.3	48.9	13:05 - 13:10	43.0	71.0	42.9	53.0
11:10 - 11:15	50.2	73.1	46.0	13:10 - 13:15	43.4	58.4	42.4	54.0
11:15 - 11:20	57.8	70.1	48.2	13:15 - 13:20	46.1	59.5	42.8	52.8
11:20 - 11:25	57.6	73.3	47.4	13:20 - 13:25	45.2	53.8	42.6	46.4
11:25 - 11:30	50.7	70.2	46.3	13:25 - 13:30	53.1	73.3	43.0	45.2
11:30 - 11:35	57.6	76.4	48.6	13:30 - 13:35	50.3	63.1	44.0	41.5
11:35 - 11:40	59.1	82.6	48.6	13:35 - 13:40	53.0	76.4	46.7	41.4
11:40 - 11:45	59.0	82.3	47.2	13:40 - 13:45	53.0	70.2	47.2	46.9
11:45 - 11:50	59.1	74.4	50.2	13:45 - 13:50	53.3	76.4	43.3	42.5
11:50 - 11:55	65.1	85.0	50.0	13:50 - 13:55	47.9	63.4	42.8	41.9
11:55 - 12:00	65.2	78.6	51.2	13:55 - 14:00	44.1	54.5	41.8	40.5
12:00 - 12:05	66.9	86.0	50.3	14:00 - 14:05	44.3	59.2	42.1	40.8
12:05 - 12:10	66.6	90.3	47.7	14:05 - 14:10	45.4	57.9	42.3	40.1
12:10 - 12:15	51.8	69.0	44.1	14:10 - 14:15	45.1	54.4	42.9	39.8
12:15 - 12:20	49.3	65.3	43.7	14:15 - 14:20	46.8	70.4	41.6	40.1
12:20 - 12:25	66.4	94.0	46.5	14:20 - 14:25	44.1	55.9	41.8	40.9
12:25 - 12:30	69.5	86.9	50.0	14:25 - 14:30	47.4	71.4	41.8	40.3
12:30 - 12:35	69.6	85.9	52.0	14:30 - 14:35	53.7	76.3	42.5	39.9
12:35 - 12:40	59.2	79.3	45.9	14:35 - 14:40	44.7	59.3	41.4	40.7
12:40 - 12:45	67.4	88.4	48.2	14:40 - 14:45	45.1	64.6	41.2	39.9
12:45 - 12:50	62.4	83.0	44.8	14:45 - 14:50	46.9	62.6	41.7	40.7
12:50 - 12:55	47.6	49.2	42.5	14:50 - 14:55	58.6	83.2	43.7	40.4
12:55 - 13:00	45.9	65.8	42.1	14:55 - 15:00	67.5	92.0	42.9	40.6

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 20130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานียตรวจวัด : บริเวณโรงรีดนมคอกของ
ช่วงเวลาที่ตรวจวัด : 13 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับพื้นที่ย้ายจุดในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	41.3	50.6	40.2	07:00 - 07:05	49.3	59.3	44.9
05:05 - 05:10	44.1	60.2	40.1	07:05 - 07:10	49.4	62.2	45.4
05:10 - 05:15	41.6	50.7	40.7	07:10 - 07:15	51.3	68.3	44.9
05:15 - 05:20	41.9	48.5	41.0	07:15 - 07:20	51.4	71.0	46.0
05:20 - 05:25	43.4	55.9	41.6	07:20 - 07:25	49.6	64.0	45.7
05:25 - 05:30	43.1	56.6	42.0	07:25 - 07:30	50.2	60.5	46.2
05:30 - 05:35	41.4	47.8	40.3	07:30 - 07:35	52.3	66.5	46.9
05:35 - 05:40	41.0	31.4	39.7	07:35 - 07:40	58.7	74.2	48.5
05:40 - 05:45	47.9	69.6	40.3	07:40 - 07:45	52.4	65.3	46.9
05:45 - 05:50	44.2	65.1	40.2	07:45 - 07:50	54.7	72.0	47.4
05:50 - 05:55	50.4	70.5	42.5	07:50 - 07:55	53.2	69.2	47.4
05:55 - 06:00	47.8	59.9	42.8	07:55 - 08:00	56.4	74.4	42.9
06:00 - 06:05	45.4	52.4	42.6	08:00 - 08:05	58.3	73.6	42.5
06:05 - 06:10	44.5	53.4	42.6	08:05 - 08:10	60.2	74.6	43.6
06:10 - 06:15	44.5	55.1	42.0	08:10 - 08:15	48.1	60.7	42.6
06:15 - 06:20	44.4	55.3	41.3	08:15 - 08:20	48.4	61.3	42.7
06:20 - 06:25	45.9	65.7	41.8	08:20 - 08:25	51.4	69.8	43.8
06:25 - 06:30	45.0	65.6	42.6	08:25 - 08:30	52.0	65.4	47.0
06:30 - 06:35	48.1	67.8	40.9	08:30 - 08:35	52.0	72.8	44.2
06:35 - 06:40	48.7	74.5	41.7	08:35 - 08:40	50.8	63.6	45.2
06:40 - 06:45	45.1	57.9	41.9	08:40 - 08:45	53.8	71.6	47.9
06:45 - 06:50	44.7	52.8	41.6	08:45 - 08:50	53.3	71.1	44.6
06:50 - 06:55	45.2	55.4	42.0	08:50 - 08:55	52.4	69.2	44.3
06:55 - 07:00	46.4	57.1	42.6	08:55 - 09:00	48.3	67.4	42.5

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 20130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานียตรวจวัด : บริเวณโรงรีดนมคอกของ
ช่วงเวลาที่ตรวจวัด : 12-13 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับพื้นที่ย้ายจุดในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	52.5	55.4	51.8	01:00 - 01:05	50.6	53.9	48.2
23:05 - 23:10	52.7	59.2	51.9	01:05 - 01:10	50.5	53.6	47.4
23:10 - 23:15	52.5	64.9	51.7	01:10 - 01:15	50.6	54.0	47.7
23:15 - 23:20	52.4	53.9	51.7	01:15 - 01:20	51.0	54.1	48.1
23:20 - 23:25	52.7	54.4	52.0	01:20 - 01:25	51.3	54.6	48.5
23:25 - 23:30	52.6	54.7	51.9	01:25 - 01:30	50.9	54.2	48.0
23:30 - 23:35	46.7	53.5	42.8	01:30 - 01:35	50.9	54.9	48.1
23:35 - 23:40	45.4	59.6	42.7	01:35 - 01:40	51.2	54.6	48.3
23:40 - 23:45	46.2	51.4	42.4	01:40 - 01:45	51.8	55.7	48.5
23:45 - 23:50	47.3	55.3	41.7	01:45 - 01:50	51.4	55.5	48.3
23:50 - 23:55	47.3	64.0	41.5	01:50 - 01:55	51.7	54.7	49.2
23:55 - 00:00	51.3	54.1	50.3	01:55 - 02:00	52.2	55.6	49.8
00:00 - 00:05	52.1	54.6	50.7	02:00 - 02:05	51.7	55.7	49.2
00:05 - 00:10	51.7	53.7	50.7	02:05 - 02:10	51.3	54.7	48.6
00:10 - 00:15	50.0	54.2	45.1	02:10 - 02:15	51.6	55.3	48.8
00:15 - 00:20	47.3	53.1	42.1	02:15 - 02:20	52.4	55.7	49.6
00:20 - 00:25	47.0	53.3	41.7	02:20 - 02:25	51.9	54.9	49.3
00:25 - 00:30	48.1	53.6	41.7	02:25 - 02:30	52.1	55.9	49.1
00:30 - 00:35	48.3	56.8	41.9	02:30 - 02:35	51.7	55.0	48.3
00:35 - 00:40	48.3	53.0	41.5	02:35 - 02:40	52.1	57.2	49.8
00:40 - 00:45	48.2	53.2	40.8	02:40 - 02:45	51.3	55.0	48.6
00:45 - 00:50	47.1	52.3	40.8	02:45 - 02:50	50.6	55.1	41.3
00:50 - 00:55	47.2	53.6	40.9	02:50 - 02:55	49.6	55.9	40.6
00:55 - 01:00	50.9	54.1	48.6	02:55 - 03:00	49.5	54.0	41.2

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีท อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 24130
อัตรากำลังโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงไร่ชัยทองพนาพร
ข้อมูลอาคารวัด : 13 ชั้น ยาน 2565
ข้อมูลอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
ข้อมูลอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	54.6	73.5	44.1	19:00 - 19:05	43.2	50.4	41.4	21:00 - 21:05	43.2	52.3	41.6
17:05 - 17:10	54.4	72.9	43.3	19:05 - 19:10	46.1	61.1	41.7	21:05 - 21:10	43.0	51.1	41.7
17:10 - 17:15	45.9	63.6	42.9	19:10 - 19:15	44.9	56.7	42.6	21:10 - 21:15	42.5	55.3	41.8
17:15 - 17:20	44.8	54.0	42.2	19:15 - 19:20	48.2	72.3	42.9	21:15 - 21:20	43.0	50.1	41.7
17:20 - 17:25	46.5	70.2	42.0	19:20 - 19:25	44.7	56.8	42.2	21:20 - 21:25	42.1	49.0	41.4
17:25 - 17:30	47.0	62.5	42.2	19:25 - 19:30	44.9	55.6	42.1	21:25 - 21:30	41.8	52.5	40.7
17:30 - 17:35	45.4	55.4	42.9	19:30 - 19:35	44.8	56.7	42.0	21:30 - 21:35	44.0	58.6	40.2
17:35 - 17:40	51.0	73.0	43.8	19:35 - 19:40	47.3	62.0	43.2	21:35 - 21:40	43.8	58.4	40.4
17:40 - 17:45	47.4	61.6	43.9	19:40 - 19:45	44.8	53.8	42.1	21:40 - 21:45	41.4	48.2	40.0
17:45 - 17:50	45.1	57.9	43.9	19:45 - 19:50	43.5	53.2	42.1	21:45 - 21:50	41.4	51.2	39.4
17:50 - 17:55	47.0	60.8	44.4	19:50 - 19:55	44.4	54.3	42.6	21:50 - 21:55	41.6	54.0	40.5
17:55 - 18:00	48.0	58.3	45.5	19:55 - 20:00	46.9	60.9	43.2	21:55 - 22:00	41.1	46.8	39.6
18:00 - 18:05	47.8	57.8	46.0	20:00 - 20:05	47.1	63.3	43.5	22:00 - 22:05	41.9	47.4	39.9
18:05 - 18:10	50.8	74.3	43.1	20:05 - 20:10	46.9	65.6	43.5	22:05 - 22:10	43.1	53.6	40.0
18:10 - 18:15	44.5	53.0	42.3	20:10 - 20:15	45.5	53.7	42.7	22:10 - 22:15	43.8	53.8	41.1
18:15 - 18:20	47.4	64.5	44.1	20:15 - 20:20	45.0	50.8	43.7	22:15 - 22:20	42.1	52.5	40.7
18:20 - 18:25	46.1	59.3	42.2	20:20 - 20:25	44.8	53.8	42.7	22:20 - 22:25	42.6	50.5	40.7
18:25 - 18:30	47.6	58.1	42.3	20:25 - 20:30	43.1	49.4	42.0	22:25 - 22:30	42.6	50.0	41.0
18:30 - 18:35	46.9	68.1	41.8	20:30 - 20:35	43.7	54.0	42.0	22:30 - 22:35	41.4	45.7	40.3
18:35 - 18:40	44.6	56.5	41.7	20:35 - 20:40	43.1	50.9	41.9	22:35 - 22:40	42.9	53.2	40.6
18:40 - 18:45	47.9	68.1	41.5	20:40 - 20:45	43.4	57.3	41.9	22:40 - 22:45	41.8	51.8	40.3
18:45 - 18:50	42.7	48.9	41.3	20:45 - 20:50	43.4	54.0	42.1	22:45 - 22:50	40.9	44.5	40.2
18:50 - 18:55	42.3	47.3	41.1	20:50 - 20:55	42.8	46.0	42.0	22:50 - 22:55	42.2	58.1	40.0
18:55 - 19:00	43.2	51.1	41.2	20:55 - 21:00	43.6	52.9	41.9	22:55 - 23:00	43.2	48.1	40.9

23-69



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีท อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 24130
อัตรากำลังโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแปงไร่ชัยทองพนาพร
ข้อมูลอาคารวัด : 13 ชั้น ยาน 2565
ข้อมูลอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
ข้อมูลอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	56.2	68.8	48.7	13:00 - 13:05	48.5	66.7	42.5	15:00 - 15:05	50.3	72.5	42.3
11:05 - 11:10	59.2	72.6	50.0	13:05 - 13:10	47.8	64.8	42.0	15:05 - 15:10	46.3	57.7	42.6
11:10 - 11:15	57.4	69.6	50.3	13:10 - 13:15	52.3	73.2	41.8	15:10 - 15:15	46.3	58.8	41.8
11:15 - 11:20	55.4	67.5	47.7	13:15 - 13:20	44.9	62.2	42.2	15:15 - 15:20	47.0	64.0	41.8
11:20 - 11:25	58.9	75.9	49.2	13:20 - 13:25	47.4	66.4	42.0	15:20 - 15:25	50.4	72.6	42.9
11:25 - 11:30	56.2	72.8	48.9	13:25 - 13:30	46.3	67.3	41.6	15:25 - 15:30	59.5	77.6	42.4
11:30 - 11:35	57.4	76.3	50.7	13:30 - 13:35	43.4	59.7	41.9	15:30 - 15:35	46.3	59.0	41.9
11:35 - 11:40	54.4	73.2	47.8	13:35 - 13:40	52.1	68.2	44.2	15:35 - 15:40	48.4	63.4	42.6
11:40 - 11:45	55.8	71.7	50.7	13:40 - 13:45	50.4	64.3	44.9	15:40 - 15:45	61.0	84.6	42.2
11:45 - 11:50	55.3	75.2	49.8	13:45 - 13:50	52.8	70.9	43.0	15:45 - 15:50	47.8	67.5	41.7
11:50 - 11:55	52.5	78.2	45.8	13:50 - 13:55	52.2	70.2	43.1	15:50 - 15:55	48.2	65.1	41.7
11:55 - 12:00	53.8	78.9	46.5	13:55 - 14:00	53.7	80.1	42.8	15:55 - 16:00	48.2	63.8	42.3
12:00 - 12:05	56.1	72.1	45.9	14:00 - 14:05	52.1	72.4	44.8	16:00 - 16:05	46.7	64.9	41.9
12:05 - 12:10	64.0	85.5	47.0	14:05 - 14:10	59.3	77.0	46.9	16:05 - 16:10	48.3	64.9	42.0
12:10 - 12:15	60.3	77.9	46.4	14:10 - 14:15	46.2	62.4	42.3	16:10 - 16:15	53.2	71.7	41.8
12:15 - 12:20	56.9	77.8	50.4	14:15 - 14:20	48.3	69.9	41.4	16:15 - 16:20	54.1	80.2	42.2
12:20 - 12:25	56.9	80.7	47.8	14:20 - 14:25	61.0	82.2	45.8	16:20 - 16:25	46.3	59.6	42.4
12:25 - 12:30	51.2	68.7	45.3	14:25 - 14:30	47.2	65.4	42.5	16:25 - 16:30	47.6	60.7	42.3
12:30 - 12:35	56.0	78.6	43.8	14:30 - 14:35	51.1	66.3	42.9	16:30 - 16:35	55.7	75.0	43.1
12:35 - 12:40	53.1	79.3	41.9	14:35 - 14:40	62.5	84.4	45.9	16:35 - 16:40	54.9	79.4	42.7
12:40 - 12:45	45.9	59.1	42.7	14:40 - 14:45	61.6	82.4	45.7	16:40 - 16:45	53.0	70.8	43.0
12:45 - 12:50	48.8	66.3	43.1	14:45 - 14:50	60.9	77.2	46.8	16:45 - 16:50	57.7	76.5	43.2
12:50 - 12:55	50.9	72.9	42.4	14:50 - 14:55	58.7	75.2	44.5	16:50 - 16:55	51.2	66.5	43.3
12:55 - 13:00	48.8	67.5	42.3	14:55 - 15:00	54.6	77.6	42.1	16:55 - 17:00	55.0	74.3	44.3



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโพลีเอสเตอร์ โดย สหวิทย์ อินทร์ศิริ จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอเรทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลน้ำพิต UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039 : ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time		Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90			Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	43.0	50.7	42.1	07:00 - 07:05		50.0	63.5	45.5
05:05 - 05:10	42.9	54.3	41.7	07:05 - 07:10		59.0	77.3	45.8
05:10 - 05:15	42.6	49.9	41.8	07:10 - 07:15		53.4	73.1	46.8
05:15 - 05:20	43.5	49.6	42.0	07:15 - 07:20		52.7	71.6	47.3
05:20 - 05:25	42.9	48.1	41.9	07:20 - 07:25		49.6	65.1	43.6
05:25 - 05:30	43.1	47.8	42.1	07:25 - 07:30		48.6	63.3	44.2
05:30 - 05:35	42.5	47.2	41.5	07:30 - 07:35		52.2	68.8	46.2
05:35 - 05:40	48.2	68.4	41.1	07:35 - 07:40		51.8	66.6	45.8
05:40 - 05:45	58.4	73.5	41.2	07:40 - 07:45		50.6	66.9	43.6
05:45 - 05:50	45.6	62.8	40.6	07:45 - 07:50		54.9	70.1	46.1
05:50 - 05:55	48.2	74.5	40.6	07:50 - 07:55		54.0	72.3	47.4
05:55 - 06:00	46.9	71.6	41.2	07:55 - 08:00		54.4	69.6	48.2
06:00 - 06:05	47.5	68.9	41.0	08:00 - 08:05		54.8	69.4	44.7
06:05 - 06:10	48.6	66.1	41.4	08:05 - 08:10		58.4	72.8	42.8
06:10 - 06:15	47.7	63.8	41.5	08:10 - 08:15		61.1	74.3	42.9
06:15 - 06:20	52.0	63.6	42.0	08:15 - 08:20		47.0	58.0	41.7
06:20 - 06:25	45.7	61.2	40.7	08:20 - 08:25		46.9	58.4	41.6
06:25 - 06:30	45.7	60.9	41.7	08:25 - 08:30		48.0	63.6	41.5
06:30 - 06:35	45.1	59.0	42.0	08:30 - 08:35		46.4	56.9	40.9
06:35 - 06:40	45.9	57.1	41.7	08:35 - 08:40		47.1	56.7	41.5
06:40 - 06:45	47.3	61.2	41.7	08:40 - 08:45		50.5	62.9	42.7
06:45 - 06:50	47.6	66.1	41.2	08:45 - 08:50		52.1	69.6	44.6
06:50 - 06:55	45.6	59.0	41.1	08:50 - 08:55		58.8	77.2	44.9
06:55 - 07:00	46.9	63.8	42.1	08:55 - 09:00		52.1	69.0	44.2

23-70

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโพลีเอสเตอร์ โดย สหวิทย์ อินทร์ศิริ จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอเรทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลน้ำพิต UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039 : ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time		Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90			Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	42.1	52.3	41.1	01:00 - 01:05		40.7	46.8	39.9
23:05 - 23:10	43.4	53.5	41.4	01:05 - 01:10		41.3	48.5	40.6
23:10 - 23:15	42.2	48.4	41.2	01:10 - 01:15		40.8	48.8	40.0
23:15 - 23:20	43.4	57.4	41.7	01:15 - 01:20		42.9	50.9	40.7
23:20 - 23:25	42.2	47.5	41.2	01:20 - 01:25		41.0	46.7	39.9
23:25 - 23:30	41.8	51.3	41.0	01:25 - 01:30		42.0	46.2	41.2
23:30 - 23:35	44.3	63.2	41.1	01:30 - 01:35		41.8	47.6	41.0
23:35 - 23:40	43.3	60.9	41.2	01:35 - 01:40		43.1	54.7	41.2
23:40 - 23:45	41.8	49.7	40.7	01:40 - 01:45		43.1	55.6	41.7
23:45 - 23:50	41.3	48.1	40.5	01:45 - 01:50		42.3	53.8	41.3
23:50 - 23:55	43.3	53.3	39.7	01:50 - 01:55		41.9	48.5	41.2
23:55 - 00:00	41.4	46.0	40.1	01:55 - 02:00		41.3	52.4	40.8
00:00 - 00:05	40.6	47.7	39.3	02:00 - 02:05		41.3	50.5	40.9
00:05 - 00:10	41.7	51.1	39.9	02:05 - 02:10		41.4	43.5	40.8
00:10 - 00:15	41.9	47.0	40.5	02:10 - 02:15		41.5	48.3	40.5
00:15 - 00:20	42.8	49.3	41.6	02:15 - 02:20		42.0	47.1	40.8
00:20 - 00:25	42.2	47.9	40.7	02:20 - 02:25		41.1	43.3	40.5
00:25 - 00:30	41.7	31.6	40.7	02:25 - 02:30		41.5	43.3	41.0
00:30 - 00:35	44.6	53.1	41.9	02:30 - 02:35		47.1	60.3	40.4
00:35 - 00:40	44.2	38.6	42.4	02:35 - 02:40		42.6	49.2	40.5
00:40 - 00:45	43.8	59.8	41.2	02:40 - 02:45		41.6	46.2	40.2
00:45 - 00:50	42.7	52.1	41.2	02:45 - 02:50		42.1	47.9	40.5
00:50 - 00:55	42.6	56.6	40.5	02:50 - 02:55		46.3	48.9	41.1
00:55 - 01:00	41.8	48.1	40.5	02:55 - 03:00		46.7	49.1	45.0

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลฟ้าหาม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
ชื่อตัวงานภายใน : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานีดตรวจวัด : ตำบลนันทราวัด
ช่วงเวลาตรวจวัด : 14 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	46.2	58.3	42.0	19:00 - 19:05	50.4	69.8	42.1	21:00 - 21:05	51.3	61.4	50.8
17:05 - 17:10	49.6	64.9	42.0	19:05 - 19:10	55.1	65.5	43.0	21:05 - 21:10	51.7	60.6	50.5
17:10 - 17:15	50.5	67.1	43.4	19:10 - 19:15	48.2	62.8	42.7	21:10 - 21:15	55.6	61.8	51.2
17:15 - 17:20	52.2	71.9	42.8	19:15 - 19:20	48.7	66.2	42.3	21:15 - 21:20	57.7	60.3	56.8
17:20 - 17:25	51.7	66.7	41.9	19:20 - 19:25	45.7	59.9	40.5	21:20 - 21:25	57.5	59.7	56.6
17:25 - 17:30	48.6	61.5	40.8	19:25 - 19:30	45.8	64.3	40.2	21:25 - 21:30	58.3	60.3	57.3
17:30 - 17:35	49.8	66.2	41.1	19:30 - 19:35	46.2	60.4	40.1	21:30 - 21:35	58.7	60.6	57.9
17:35 - 17:40	51.8	73.9	41.6	19:35 - 19:40	48.3	68.9	41.0	21:35 - 21:40	58.3	60.2	57.6
17:40 - 17:45	53.2	70.7	42.1	19:40 - 19:45	46.3	66.0	40.9	21:40 - 21:45	58.2	60.0	57.5
17:45 - 17:50	46.5	66.9	41.0	19:45 - 19:50	47.6	71.8	40.6	21:45 - 21:50	57.3	58.9	56.5
17:50 - 17:55	43.8	57.4	40.2	19:50 - 19:55	43.3	53.4	40.8	21:50 - 21:55	57.1	59.7	54.1
17:55 - 18:00	44.1	59.0	41.0	19:55 - 20:00	41.9	50.0	40.4	21:55 - 22:00	57.5	59.6	56.2
18:00 - 18:05	50.5	68.0	41.1	20:00 - 20:05	41.7	49.4	40.3	22:00 - 22:05	57.2	59.1	56.3
18:05 - 18:10	49.7	66.0	41.9	20:05 - 20:10	42.8	53.3	40.5	22:05 - 22:10	56.9	59.0	56.0
18:10 - 18:15	52.5	69.1	42.7	20:10 - 20:15	46.0	70.5	40.1	22:10 - 22:15	56.7	58.4	55.8
18:15 - 18:20	50.1	65.0	42.6	20:15 - 20:20	42.8	54.7	40.5	22:15 - 22:20	56.9	59.4	56.1
18:20 - 18:25	46.9	62.9	42.1	20:20 - 20:25	42.7	51.4	39.8	22:20 - 22:25	56.7	58.4	56.0
18:25 - 18:30	48.9	62.7	42.0	20:25 - 20:30	46.8	53.2	40.8	22:25 - 22:30	54.8	58.8	55.9
18:30 - 18:35	48.5	66.5	41.9	20:30 - 20:35	49.7	57.6	48.2	22:30 - 22:35	57.0	58.6	56.2
18:35 - 18:40	45.7	56.7	41.2	20:35 - 20:40	51.2	54.5	49.6	22:35 - 22:40	56.5	59.8	55.6
18:40 - 18:45	42.9	54.9	40.6	20:40 - 20:45	51.5	59.8	50.5	22:40 - 22:45	56.7	58.2	55.9
18:45 - 18:50	44.9	61.5	40.8	20:45 - 20:50	51.5	56.8	50.6	22:45 - 22:50	54.6	58.3	47.5
18:50 - 18:55	46.3	59.9	41.3	20:50 - 20:55	51.5	54.7	50.6	22:50 - 22:55	48.5	53.8	47.4
18:55 - 19:00	49.8	68.4	42.7	20:55 - 21:00	51.8	60.2	50.5	22:55 - 23:00	48.7	57.7	47.5

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลฟ้าหาม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
ชื่อตัวงานภายใน : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานีดตรวจวัด : ตำบลนันทราวัด
ช่วงเวลาตรวจวัด : 14 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	56.7	68.5	49.4	13:00 - 13:05	50.6	57.6	49.1	15:00 - 15:05	51.5	68.8	44.2
11:05 - 11:10	64.3	90.3	49.6	13:05 - 13:10	53.5	64.5	51.1	15:05 - 15:10	56.5	79.0	45.5
11:10 - 11:15	58.7	74.7	49.3	13:10 - 13:15	55.5	70.9	48.7	15:10 - 15:15	55.1	69.2	44.9
11:15 - 11:20	55.1	75.7	45.2	13:15 - 13:20	53.3	72.6	47.5	15:15 - 15:20	54.6	69.1	45.7
11:20 - 11:25	53.4	67.2	45.5	13:20 - 13:25	55.4	70.6	48.8	15:20 - 15:25	57.0	79.1	45.5
11:25 - 11:30	56.0	69.8	48.8	13:25 - 13:30	61.2	79.0	51.5	15:25 - 15:30	54.7	72.9	44.5
11:30 - 11:35	61.1	79.4	51.1	13:30 - 13:35	63.7	79.7	51.7	15:30 - 15:35	58.8	78.4	46.5
11:35 - 11:40	57.7	79.6	49.8	13:35 - 13:40	57.0	79.0	46.0	15:35 - 15:40	58.0	74.4	48.7
11:40 - 11:45	58.2	79.5	50.5	13:40 - 13:45	48.2	69.0	42.3	15:40 - 15:45	53.4	68.0	46.1
11:45 - 11:50	55.0	68.5	48.6	13:45 - 13:50	46.0	61.8	42.2	15:45 - 15:50	56.8	71.4	46.6
11:50 - 11:55	56.5	72.5	46.6	13:50 - 13:55	45.4	61.1	41.9	15:50 - 15:55	56.3	77.9	45.8
11:55 - 12:00	56.9	77.1	49.8	13:55 - 14:00	45.5	59.6	42.2	15:55 - 16:00	56.9	75.3	45.9
12:00 - 12:05	56.8	74.5	49.3	14:00 - 14:05	60.5	86.4	43.8	16:00 - 16:05	55.6	74.6	46.6
12:05 - 12:10	61.3	78.3	49.6	14:05 - 14:10	64.0	85.9	46.0	16:05 - 16:10	55.4	69.4	45.7
12:10 - 12:15	67.2	89.8	52.1	14:10 - 14:15	62.1	82.5	45.9	16:10 - 16:15	51.6	67.7	44.8
12:15 - 12:20	59.2	82.5	46.8	14:15 - 14:20	60.9	80.9	44.8	16:15 - 16:20	48.2	66.9	44.3
12:20 - 12:25	53.8	75.6	45.1	14:20 - 14:25	46.4	63.3	41.3	16:20 - 16:25	54.8	69.1	45.5
12:25 - 12:30	49.3	65.4	44.4	14:25 - 14:30	47.3	64.9	41.6	16:25 - 16:30	57.8	75.4	45.9
12:30 - 12:35	51.9	65.1	47.2	14:30 - 14:35	45.2	60.3	41.0	16:30 - 16:35	55.2	70.7	45.4
12:35 - 12:40	49.5	65.5	45.1	14:35 - 14:40	52.4	71.3	40.9	16:35 - 16:40	55.7	73.0	45.7
12:40 - 12:45	48.2	59.9	44.4	14:40 - 14:45	59.9	77.2	46.5	16:40 - 16:45	56.3	71.7	48.6
12:45 - 12:50	45.2	58.6	42.6	14:45 - 14:50	53.2	72.2	44.1	16:45 - 16:50	51.4	62.8	42.8
12:50 - 12:55	47.3	54.7	44.2	14:50 - 14:55	55.7	70.9	44.6	16:50 - 16:55	46.3	59.1	42.3
12:55 - 13:00	49.4	56.4	47.7	14:55 - 15:00	54.7	70.5	45.0	16:55 - 17:00	48.2	65.0	40.8

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไม้ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลห้วยหิน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลน้ำพิกัด UTM ซอยสถานี
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	41.5	53.5	40.5	07:00 - 07:05	54.1	73.3	41.9
05:05 - 05:10	42.9	52.7	41.8	07:05 - 07:10	49.6	63.9	42.4
05:10 - 05:15	41.8	46.2	41.0	07:10 - 07:15	45.6	59.1	42.6
05:15 - 05:20	42.2	45.0	41.3	07:15 - 07:20	46.2	57.9	42.7
05:20 - 05:25	42.4	45.6	41.5	07:20 - 07:25	46.2	60.3	42.8
05:25 - 05:30	42.1	45.8	41.9	07:25 - 07:30	46.2	59.5	43.1
05:30 - 05:35	41.9	45.3	41.2	07:30 - 07:35	47.7	66.8	42.5
05:35 - 05:40	41.9	47.1	41.0	07:35 - 07:40	47.2	58.7	43.8
05:40 - 05:45	42.3	55.0	41.5	07:40 - 07:45	49.7	65.7	43.3
05:45 - 05:50	42.5	49.1	41.5	07:45 - 07:50	51.2	66.6	44.0
05:50 - 05:55	45.5	48.7	41.3	07:50 - 07:55	53.0	67.7	44.1
05:55 - 06:00	45.1	49.4	41.3	07:55 - 08:00	51.8	70.3	45.4
06:00 - 06:05	45.9	48.6	45.0	08:00 - 08:05	50.0	62.4	44.6
06:05 - 06:10	44.7	47.8	41.7	08:05 - 08:10	49.1	62.5	43.7
06:10 - 06:15	45.2	55.3	44.3	08:10 - 08:15	48.0	64.0	43.1
06:15 - 06:20	45.6	49.2	44.5	08:15 - 08:20	49.4	69.1	43.2
06:20 - 06:25	47.6	49.0	41.1	08:20 - 08:25	46.7	57.2	42.9
06:25 - 06:30	45.6	51.3	44.8	08:25 - 08:30	48.9	71.0	42.0
06:30 - 06:35	45.9	58.4	44.9	08:30 - 08:35	51.6	71.5	42.9
06:35 - 06:40	46.9	56.9	44.9	08:35 - 08:40	60.3	78.7	46.2
06:40 - 06:45	46.2	57.8	41.3	08:40 - 08:45	48.1	57.7	43.8
06:45 - 06:50	47.8	63.2	41.4	08:45 - 08:50	45.4	64.3	40.3
06:50 - 06:55	48.8	66.5	42.2	08:50 - 08:55	42.4	51.9	39.4
06:55 - 07:00	46.4	54.6	42.2	08:55 - 09:00	50.4	71.0	39.1

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไม้ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลห้วยหิน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลน้ำพิกัด UTM ซอยสถานี
ช่วงเวลาตรวจวัด : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	48.6	61.9	47.4	01:00 - 01:05	47.5	49.5	46.3
23:05 - 23:10	47.8	49.3	47.3	01:05 - 01:10	47.1	49.1	46.7
23:10 - 23:15	48.3	54.1	47.5	01:10 - 01:15	47.0	51.2	46.5
23:15 - 23:20	47.9	52.3	47.3	01:15 - 01:20	46.2	49.0	46.6
23:20 - 23:25	47.8	51.5	47.2	01:20 - 01:25	46.5	50.7	46.8
23:25 - 23:30	47.7	49.9	47.1	01:25 - 01:30	46.7	48.0	46.2
23:30 - 23:35	48.2	60.8	47.1	01:30 - 01:35	46.7	50.1	46.1
23:35 - 23:40	47.8	48.8	47.2	01:35 - 01:40	45.1	49.1	38.9
23:40 - 23:45	47.7	53.2	47.0	01:40 - 01:45	40.7	44.9	38.9
23:45 - 23:50	47.5	48.8	47.0	01:45 - 01:50	47.0	61.3	40.1
23:50 - 23:55	47.5	52.4	46.9	01:50 - 01:55	40.7	53.0	39.3
23:55 - 00:00	47.4	49.4	46.8	01:55 - 02:00	41.7	50.8	39.3
00:00 - 00:05	47.5	49.3	47.0	02:00 - 02:05	41.8	54.9	39.3
00:05 - 00:10	49.9	59.6	47.2	02:05 - 02:10	46.7	48.5	45.7
00:10 - 00:15	47.6	50.0	47.0	02:10 - 02:15	47.0	50.0	46.4
00:15 - 00:20	47.7	56.8	47.0	02:15 - 02:20	47.3	48.9	46.8
00:20 - 00:25	47.4	49.8	46.9	02:20 - 02:25	47.4	49.2	46.8
00:25 - 00:30	48.2	59.3	47.0	02:25 - 02:30	47.3	48.8	46.8
00:30 - 00:35	47.3	48.5	46.7	02:30 - 02:35	47.0	54.7	46.4
00:35 - 00:40	47.3	51.1	46.8	02:35 - 02:40	47.1	48.4	46.5
00:40 - 00:45	47.3	49.1	46.8	02:40 - 02:45	47.1	50.0	46.5
00:45 - 00:50	47.4	48.5	46.9	02:45 - 02:50	47.1	48.8	46.6
00:50 - 00:55	47.3	50.8	46.7	02:50 - 02:55	47.2	51.4	46.6
00:55 - 01:00	47.1	49.3	46.6	02:55 - 03:00	47.1	49.7	46.4

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโพลี โพรพิลีน อีทิลทรี จั๊กกั
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลห้าชั้น อำเภอบางบาล จังหวัดพะเยา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแม่โพธิ์ ต.บ้านโพธิ์ อ.เมือง จ.พะเยา
ช่วงเวลาที่ตรวจวัด : 15 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90				Leq	Lmax	L90
17:00 - 17:05	49.9	66.2	42.1	19:00 - 19:05	41.9	49.6	40.5	37.1	39.2
17:05 - 17:10	52.7	69.3	42.9	19:05 - 19:10	43.0	53.5	40.7	36.9	38.6
17:10 - 17:15	50.3	63.2	42.8	19:10 - 19:15	46.2	70.7	40.3	37.1	39.6
17:15 - 17:20	47.1	63.1	42.3	19:15 - 19:20	43.0	54.9	40.7	36.9	38.6
17:20 - 17:25	49.1	62.9	42.2	19:20 - 19:25	42.9	51.6	40.0	37.0	39.0
17:25 - 17:30	48.7	66.7	42.1	19:25 - 19:30	47.0	51.4	41.0	37.2	38.8
17:30 - 17:35	45.9	56.9	41.4	19:30 - 19:35	49.9	57.8	48.4	36.7	40.0
17:35 - 17:40	43.1	55.1	40.8	19:35 - 19:40	51.4	54.7	50.0	36.9	38.4
17:40 - 17:45	45.1	61.7	41.0	19:40 - 19:45	51.7	60.0	50.7	36.0	31.45
17:45 - 17:50	46.5	60.1	41.5	19:45 - 19:50	51.7	57.0	50.8	37.0	34.0
17:50 - 17:55	50.0	68.6	42.9	19:50 - 19:55	51.7	54.9	50.8	36.9	37.9
17:55 - 18:00	50.6	70.0	42.3	19:55 - 20:00	52.0	60.4	50.7	36.5	22.00
18:00 - 18:05	52.3	67.9	42.5	20:00 - 20:05	51.9	60.8	50.7	36.0	22.05
18:05 - 18:10	55.3	65.7	43.2	20:05 - 20:10	55.8	61.8	51.4	36.0	22.05 - 22.10
18:10 - 18:15	48.4	63.0	42.9	20:10 - 20:15	57.9	60.5	57.0	36.0	22.10 - 22.15
18:15 - 18:20	48.9	66.4	40.1	20:15 - 20:20	57.7	59.9	56.8	36.0	22.15 - 22.20
18:20 - 18:25	45.9	60.1	40.7	20:20 - 20:25	56.5	60.5	57.5	36.0	22.20 - 22.25
18:25 - 18:30	46.0	64.5	40.4	20:25 - 20:30	58.9	60.8	58.1	36.0	22.25 - 22.30
18:30 - 18:35	46.4	60.6	40.3	20:30 - 20:35	58.5	60.4	57.8	36.0	22.30 - 22.35
18:35 - 18:40	48.5	69.1	41.2	20:35 - 20:40	58.4	60.2	57.7	36.0	22.35 - 22.40
18:40 - 18:45	46.5	66.2	41.1	20:40 - 20:45	57.5	59.1	56.7	36.0	22.40 - 22.45
18:45 - 18:50	47.8	72.0	40.8	20:45 - 20:50	57.3	59.9	54.3	36.0	22.45 - 22.50
18:50 - 18:55	43.5	53.6	41.0	20:50 - 20:55	57.7	59.8	56.4	36.0	22.50 - 22.55
18:55 - 19:00	42.1	50.2	40.6	20:55 - 21:00	57.4	59.3	56.5	36.0	22.55 - 23:00

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโพลี โพรพิลีน อีทิลทรี จั๊กกั
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลห้าชั้น อำเภอบางบาล จังหวัดพะเยา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านแม่โพธิ์ ต.บ้านโพธิ์ อ.เมือง จ.พะเยา
ช่วงเวลาที่ตรวจวัด : 15 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90				Leq	Lmax	L90
11:00 - 11:05	43.2	55.2	41.1	13:00 - 13:05	44.2	56.1	46.2	33.6	45.9
11:05 - 11:10	44.4	64.5	41.0	13:05 - 13:10	62.3	82.7	46.1	15.05 - 15:10	51.8
11:10 - 11:15	45.6	65.3	41.7	13:10 - 13:15	61.1	81.1	45.0	15:10 - 15:15	48.4
11:15 - 11:20	45.6	63.5	42.3	13:15 - 13:20	46.6	63.5	41.5	15:15 - 15:20	35.0
11:20 - 11:25	48.5	65.1	43.6	13:20 - 13:25	47.5	65.1	41.8	15:20 - 15:25	38.0
11:25 - 11:30	47.4	60.5	42.5	13:25 - 13:30	45.4	60.5	41.2	15:25 - 15:30	55.4
11:30 - 11:35	49.6	60.4	43.6	13:30 - 13:35	52.4	71.5	41.1	15:30 - 15:35	35.9
11:35 - 11:40	48.1	63.2	44.6	13:35 - 13:40	60.1	77.4	46.7	15:35 - 15:40	56.5
11:40 - 11:45	50.4	60.5	46.5	13:40 - 13:45	53.4	72.4	44.3	15:40 - 15:45	51.6
11:45 - 11:50	55.9	60.4	44.3	13:45 - 13:50	55.9	71.1	44.8	15:45 - 15:50	46.5
11:50 - 11:55	54.4	61.4	43.5	13:50 - 13:55	54.9	70.7	45.2	15:50 - 15:55	48.4
11:55 - 12:00	58.6	62.5	48.7	13:55 - 14:00	51.7	69.0	44.4	15:55 - 16:00	46.4
12:00 - 12:05	62.0	67.8	49.8	14:00 - 14:05	52.6	68.7	45.6	16:00 - 16:05	49.8
12:05 - 12:10	55.7	71.1	48.9	14:05 - 14:10	56.7	79.2	45.7	16:05 - 16:10	50.7
12:10 - 12:15	53.5	72.8	47.7	14:10 - 14:15	53.3	69.4	45.1	16:10 - 16:15	52.4
12:15 - 12:20	55.8	70.8	49.0	14:15 - 14:20	54.8	69.3	45.9	16:15 - 16:20	51.9
12:20 - 12:25	61.4	79.2	51.7	14:20 - 14:25	57.2	79.3	45.7	16:20 - 16:25	46.8
12:25 - 12:30	63.9	79.9	51.9	14:25 - 14:30	54.9	73.1	44.7	16:25 - 16:30	50.0
12:30 - 12:35	57.2	79.2	46.2	14:30 - 14:35	59.0	78.6	46.7	16:30 - 16:35	52.0
12:35 - 12:40	48.4	69.2	42.5	14:35 - 14:40	58.2	74.6	48.9	16:35 - 16:40	53.4
12:40 - 12:45	46.2	62.0	42.4	14:40 - 14:45	53.6	68.2	46.3	16:40 - 16:45	46.7
12:45 - 12:50	45.6	61.3	42.1	14:45 - 14:50	57.0	71.6	46.8	16:45 - 16:50	44.0
12:50 - 12:55	45.7	59.8	42.4	14:50 - 14:55	56.5	78.1	46.0	16:50 - 16:55	44.3
12:55 - 13:00	60.7	86.6	44.0	14:55 - 15:00	57.1	75.5	46.1	16:55 - 17:00	50.7

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีท อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางพระพรต กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปลาม้า จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
ชื่อผู้รายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทไร่เจริญศรคอปทานทอง
ช่วงเวลาตรวจวัด : 16 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading use SLM Adjust)

ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90				Leq	Lmax	L90
05:00 - 05:05	44.9	48.0	41.9	07:00 - 07:05	49.8	62.3	44.9	48.8	41.0
05:05 - 05:10	45.4	55.5	44.5	07:05 - 07:10	46.3	62.7	43.9	52.6	41.0
05:10 - 05:15	45.6	49.4	44.7	07:10 - 07:15	48.2	64.2	43.3	42.7	38.1
05:15 - 05:20	47.8	69.2	41.3	07:15 - 07:20	49.6	69.3	43.4	43.8	40.3
05:20 - 05:25	45.8	51.5	45.0	07:20 - 07:25	46.9	57.4	42.1	45.8	41.0
05:25 - 05:30	46.1	58.6	45.1	07:25 - 07:30	49.1	71.2	42.2	47.3	41.8
05:30 - 05:35	47.1	57.1	46.1	07:30 - 07:35	53.8	71.7	43.1	42.9	41.0
05:35 - 05:40	46.4	58.0	41.3	07:35 - 07:40	60.3	78.9	46.4	47.8	40.5
05:40 - 05:45	48.0	63.4	41.6	07:40 - 07:45	48.3	57.9	44.0	43.2	41.1
05:45 - 05:50	49.0	66.2	42.4	07:45 - 07:50	45.6	64.5	40.5	42.2	40.3
05:50 - 05:55	46.6	54.8	42.4	07:50 - 07:55	42.6	52.1	39.6	42.9	40.4
05:55 - 06:00	54.3	73.3	42.1	07:55 - 08:00	30.6	71.2	39.3	43.4	41.3
06:00 - 06:05	47.8	64.1	42.6	08:00 - 08:05	45.3	56.6	40.8	44.6	41.2
06:05 - 06:10	45.8	59.3	42.8	08:05 - 08:10	43.4	60.0	39.8	45.1	41.3
06:10 - 06:15	46.4	58.1	42.9	08:10 - 08:15	44.8	57.1	40.3	46.2	41.2
06:15 - 06:20	46.4	60.5	43.0	08:15 - 08:20	50.4	66.0	40.3	47.5	43.3
06:20 - 06:25	46.4	39.7	41.9	08:20 - 08:25	43.0	51.1	40.2	46.3	42.1
06:25 - 06:30	47.9	67.0	42.7	08:25 - 08:30	44.0	54.3	40.6	48.1	41.5
06:30 - 06:35	47.4	58.9	44.0	08:30 - 08:35	42.0	52.3	39.5	46.0	41.6
06:35 - 06:40	40.9	65.9	43.5	08:35 - 08:40	42.3	55.3	39.7	47.6	41.7
06:40 - 06:45	51.4	66.8	44.2	08:40 - 08:45	45.1	58.6	40.5	48.9	42.0
06:45 - 06:50	53.2	67.9	44.3	08:45 - 08:50	44.4	57.7	40.1	49.2	43.5
06:50 - 06:55	53.0	70.5	45.6	08:50 - 08:55	48.2	66.9	40.0	46.3	46.8
06:55 - 07:00	50.2	46.6	44.8	08:55 - 09:00	47.2	63.6	41.3	44.5	47.5



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีท อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางพระพรต กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปลาม้า จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
ชื่อผู้รายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทไร่เจริญศรคอปทานทอง
ช่วงเวลาตรวจวัด : 15 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading use SLM Adjust)

ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90				Leq	Lmax	L90
23:00 - 23:05	47.7	49.5	47.2	01:00 - 01:05	47.2	48.7	45.9	48.7	45.9
23:05 - 23:10	50.1	59.8	47.4	01:05 - 01:10	47.2	50.2	46.6	45.6	43.3
23:10 - 23:15	47.8	50.2	47.2	01:10 - 01:15	47.5	49.1	47.0	47.0	38.7
23:15 - 23:20	47.9	57.0	47.2	01:15 - 01:20	47.6	49.4	47.0	46.0	37.9
23:20 - 23:25	47.6	50.0	47.1	01:20 - 01:25	47.5	49.0	47.0	43.2	38.3
23:25 - 23:30	48.4	59.5	47.2	01:25 - 01:30	47.2	54.9	46.6	38.9	38.0
23:30 - 23:35	47.5	48.7	46.9	01:30 - 01:35	47.3	48.6	46.7	40.0	38.9
23:35 - 23:40	47.5	51.3	47.0	01:35 - 01:40	47.3	50.2	46.7	41.3	40.1
23:40 - 23:45	47.5	49.3	47.0	01:40 - 01:45	47.3	49.0	46.8	40.5	39.1
23:45 - 23:50	47.6	48.7	47.1	01:45 - 01:50	47.4	51.6	46.8	40.9	39.6
23:50 - 23:55	47.5	51.0	46.9	01:50 - 01:55	47.3	49.9	46.6	41.1	40.2
23:55 - 00:00	47.3	49.5	46.8	01:55 - 02:00	47.9	61.7	47.0	42.1	41.0
00:00 - 00:05	47.3	49.3	46.9	02:00 - 02:05	47.9	56.2	47.1	43.1	42.0
00:05 - 00:10	47.2	51.4	46.7	02:05 - 02:10	47.8	59.5	45.6	44.0	41.2
00:10 - 00:15	46.4	49.2	40.8	02:10 - 02:15	46.8	58.6	45.8	42.4	41.5
00:15 - 00:20	46.7	50.9	46.0	02:15 - 02:20	48.4	64.0	46.3	42.6	41.7
00:20 - 00:25	46.9	48.2	46.4	02:20 - 02:25	47.3	57.4	46.1	42.3	41.7
00:25 - 00:30	46.9	50.3	46.3	02:25 - 02:30	47.1	56.5	46.0	42.1	41.4
00:30 - 00:35	45.3	49.3	39.1	02:30 - 02:35	46.7	52.5	46.0	42.1	41.2
00:35 - 00:40	46.9	45.1	39.1	02:35 - 02:40	46.3	54.5	45.8	42.5	41.7
00:40 - 00:45	47.2	51.5	40.3	02:40 - 02:45	46.6	50.8	45.9	42.7	41.7
00:45 - 00:50	46.9	53.2	39.5	02:45 - 02:50	46.3	53.4	45.5	45.7	41.5
00:50 - 00:55	41.9	51.0	39.5	02:50 - 02:55	45.8	48.0	45.1	45.3	41.5
00:55 - 01:00	42.0	55.1	39.5	02:55 - 03:00	45.6	49.4	44.7	46.1	45.2



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH-233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไม้ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางภาคราชม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 24130
ชื่อหน่วยงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่ตรวจวัด : บ้านแม่จริยมิตรของพนาพร
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10-11 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งที่วัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA) 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)		
	Leq	Lmax	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	46.8	76.2	42.4
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	54.3	87.3	41.9
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	52.3	79.1	42.0
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	46.1	71.3	41.9
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	51.7	69.9	42.5
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	50.9	77.9	41.1
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	48.8	70.3	42.4
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	47.0	71.2	42.4
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	35.4	72.3	53.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	63.3	76.3	60.7
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	67.8	84.4	65.0
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	49.1	66.6	46.3
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	47.2	65.4	44.9
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	45.4	65.1	41.1
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	43.6	63.4	42.0
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	54.9	65.2	53.5
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	56.5	66.5	55.3
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	55.7	66.0	54.7
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	51.0	75.0	48.6
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	47.3	74.5	42.3
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	48.3	69.8	42.3
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	46.0	61.3	42.2
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	46.1	67.6	43.7
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	46.7	66.2	43.1
24 Hours Measured	56.7	87.3	53.8
Standard ¹⁾	<70	<115	-
Evaluation	pass	pass	-
Ldn	65.1	-	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในท้องถิ่น (ฉบับที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540)



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH-233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไม้ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางภาคราชม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 24130
ชื่อหน่วยงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่ตรวจวัด : บ้านแม่จริยมิตรของพนาพร
ช่วงเวลาตรวจวัด : 9-10 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งที่วัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA) 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)		
	Leq	Lmax	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	56.5	84.9	48.6
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	60.2	89.6	46.4
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	53.8	87.1	43.1
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	58.3	78.7	46.6
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	61.3	84.2	48.1
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	57.1	81.1	46.3
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	59.6	91.8	41.9
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	47.6	76.1	41.4
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	43.3	75.9	41.0
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	48.7	61.9	46.5
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	33.5	61.1	32.9
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.6	66.7	50.4
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	62.0	81.9	57.9
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	45.4	60.1	41.9
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	53.5	55.8	52.5
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	54.0	62.4	52.9
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	53.9	80.6	51.9
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	52.9	62.0	52.0
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.9	70.4	46.6
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	49.9	68.1	46.2
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	49.0	69.7	44.8
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	49.0	67.3	45.0
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	47.5	71.1	41.9
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	51.6	77.0	41.9
24 Hours Measured	55.7	91.8	49.6
Standard ¹⁾	<70	<115	-
Evaluation	pass	pass	-
Ldn	61.8	-	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในท้องถิ่น (ฉบับที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540)



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโม่ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนาตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แม็คพิค แลปอราตอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทโรงรีดรีดคอปทานทอง ตำบลพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ข้อมูลอาคารวัด : 12/13 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 2000039 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)	
	Leq	Lmax
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	60.2	85.0
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	65.3	94.0
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	50.6	76.4
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	57.6	92.0
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	50.1	76.6
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	51.6	81.3
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	51.7	81.3
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	44.3	66.2
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	53.4	59.8
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	53.3	61.5
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	53.0	61.7
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	49.9	56.1
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	50.8	64.9
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	49.2	56.8
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.2	55.7
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.4	57.2
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	43.1	60.6
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	40.6	52.1
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	45.7	79.0
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	46.2	74.5
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	53.5	74.4
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	54.2	74.6
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	52.9	80.2
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	54.9	78.7
24 Hours Measured	55.1	94.0
Standard ¹⁾	<70	<115
Evaluation	pass	pass
Ldn	58.1	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานเสียงสิ่งแวดล้อมทั่วไป (ครั้งที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540)



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโม่ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนาตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แม็คพิค แลปอราตอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทโรงรีดรีดคอปทานทอง ตำบลพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ข้อมูลอาคารวัด : 11-12 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 2000039 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)	
	Leq	Lmax
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	47.7	69.9
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	52.6	76.5
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	50.8	85.9
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	46.2	73.2
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	53.3	82.4
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	56.8	96.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	50.0	79.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	49.9	70.8
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	56.8	72.0
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.8	63.3
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	47.8	57.8
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	49.1	57.7
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	49.1	70.5
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	49.0	63.3
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	49.0	57.0
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.5	52.9
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	49.2	55.1
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	47.9	56.1
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	45.5	71.8
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	48.6	64.8
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	51.4	74.3
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	55.0	78.7
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	51.6	87.0
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55.4	75.0
24 Hours Measured	51.6	96.5
Standard ¹⁾	<70	<115
Evaluation	pass	pass
Ldn	55.8	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานเสียงสิ่งแวดล้อมทั่วไป (ครั้งที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540)



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
ผู้ดำเนินการโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านเลขที่ 14-15 ถนนสาย 2565
ช่วงเวลาที่ตรวจวัด : 14-15 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งที่วัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)		
	Leq	Lmax	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	58.6	90.3	49.0
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	58.6	89.8	47.4
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	56.7	79.7	48.3
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	58.6	86.4	44.2
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	56.1	79.1	46.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	54.1	75.4	42.8
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	49.8	73.9	41.7
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	48.8	69.1	41.8
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	48.7	71.8	41.3
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	49.0	70.5	47.5
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	57.1	61.6	55.9
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	56.0	59.8	54.9
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	47.9	61.9	47.2
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	47.7	59.6	46.9
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	45.8	61.3	44.1
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	46.9	54.9	46.2
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	46.9	63.8	45.9
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	41.1	54.4	39.9
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	42.9	55.0	41.3
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	46.3	69.0	43.5
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	50.0	73.5	43.2
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	52.0	78.7	43.0
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	45.8	66.7	40.0
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	46.3	64.2	40.7
24 Hours Measured	53.4	90.3	47.7
Standard ¹⁾	<70	<115	-
Evaluation	pass	pass	-
Ldn	58.2	-	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป (ฉบับที่ 12 ธันวาคม พ.ศ. 2540)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
(Mr. Pongs Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
ผู้ดำเนินการโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านเลขที่ 13-14 ถนนสาย 2565
ช่วงเวลาที่ตรวจวัด : 13-14 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งที่วัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)		
	Leq	Lmax	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	56.5	78.9	49.1
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	57.0	85.5	45.7
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	50.4	80.1	43.2
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	58.3	89.4	44.7
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	53.7	88.6	42.2
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	53.4	89.2	42.6
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	49.6	73.5	43.6
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	46.7	74.3	42.4
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	45.6	72.3	42.4
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	44.6	65.6	42.4
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	42.6	58.6	40.8
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	42.4	58.1	40.5
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	42.6	63.2	40.9
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	42.7	59.8	40.9
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	42.2	55.6	40.8
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	43.6	60.3	41.2
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	42.9	55.7	41.9
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	44.0	55.3	42.8
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.4	74.5	41.5
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	47.6	68.9	41.5
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	53.6	77.5	46.1
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	54.9	77.2	43.1
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	51.3	75.6	44.2
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	57.3	84.1	50.6
24 Hours Measured	52.1	85.5	44.1
Standard ¹⁾	<70	<115	-
Evaluation	pass	pass	-
Ldn	54.0	-	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป (ฉบับที่ 12 ธันวาคม พ.ศ. 2540)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
(Mr. Pongs Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไม้ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานีตรวจวัด : บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์) : ตำแหน่งติดตั้ง UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 9 กันยายน 2565 : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 : ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 : (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
13:00 - 13:05	65.1	77.2	61.0	15:00 - 15:05	63.6	73.9	58.0	17:00 - 17:05	63.4	78.5	62.3
13:05 - 13:10	64.4	70.8	61.5	15:05 - 15:10	62.4	69.9	57.7	17:05 - 17:10	65.6	77.3	60.9
13:10 - 13:15	64.5	71.2	61.1	15:10 - 15:15	64.8	77.1	57.6	17:10 - 17:15	67.2	76.0	62.6
13:15 - 13:20	65.0	75.4	61.3	15:15 - 15:20	62.4	68.9	58.3	17:15 - 17:20	66.2	76.2	61.5
13:20 - 13:25	64.6	78.4	61.5	15:20 - 15:25	63.2	77.5	58.2	17:20 - 17:25	66.9	86.8	59.7
13:25 - 13:30	63.8	70.9	60.9	15:25 - 15:30	63.2	71.5	58.8	17:25 - 17:30	67.5	82.9	60.4
13:30 - 13:35	63.8	69.3	60.6	15:30 - 15:35	63.6	72.0	59.2	17:30 - 17:35	64.1	71.2	60.6
13:35 - 13:40	65.1	78.5	61.3	15:35 - 15:40	64.6	81.7	59.4	17:35 - 17:40	64.7	78.2	61.0
13:40 - 13:45	64.8	77.3	60.7	15:40 - 15:45	63.6	76.2	59.7	17:40 - 17:45	62.9	75.2	60.3
13:45 - 13:50	66.3	78.9	61.0	15:45 - 15:50	63.7	73.6	59.6	17:45 - 17:50	65.3	75.9	61.2
13:50 - 13:55	63.8	71.5	59.8	15:50 - 15:55	63.5	75.7	59.0	17:50 - 17:55	66.5	78.2	61.5
13:55 - 14:00	62.9	72.9	59.1	15:55 - 16:00	64.1	71.6	59.5	17:55 - 18:00	67.3	82.7	61.3
14:00 - 14:05	62.4	74.0	58.5	16:00 - 16:05	63.7	74.0	59.8	18:00 - 18:05	64.4	75.5	60.8
14:05 - 14:10	62.9	73.3	58.6	16:05 - 16:10	65.3	78.9	59.4	18:05 - 18:10	68.5	95.5	61.8
14:10 - 14:15	62.5	70.9	57.4	16:10 - 16:15	64.0	74.6	59.8	18:10 - 18:15	66.6	81.5	61.1
14:15 - 14:20	63.1	74.7	58.1	16:15 - 16:20	64.0	73.4	60.5	18:15 - 18:20	66.4	76.6	62.7
14:20 - 14:25	63.8	72.5	58.7	16:20 - 16:25	66.1	81.8	61.3	18:20 - 18:25	64.2	71.2	61.1
14:25 - 14:30	63.7	75.2	57.4	16:25 - 16:30	64.5	75.6	60.4	18:25 - 18:30	63.9	72.6	60.9
14:30 - 14:35	66.0	81.1	58.4	16:30 - 16:35	64.1	72.7	60.2	18:30 - 18:35	63.7	72.7	60.1
14:35 - 14:40	63.9	72.9	59.3	16:35 - 16:40	64.2	78.3	59.4	18:35 - 18:40	65.3	77.1	60.6
14:40 - 14:45	62.6	74.9	57.2	16:40 - 16:45	64.2	74.2	59.9	18:40 - 18:45	64.6	74.9	60.4
14:45 - 14:50	61.4	69.7	56.4	16:45 - 16:50	66.6	81.8	60.6	18:45 - 18:50	64.8	73.4	61.2
14:50 - 14:55	62.3	70.1	56.8	16:50 - 16:55	64.0	76.4	60.4	18:50 - 18:55	68.5	78.5	61.5
14:55 - 15:00	62.0	70.4	57.5	16:55 - 17:00	66.2	79.9	61.0	18:55 - 19:00	67.6	83.5	61.6

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไม้ บริษัท ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานีตรวจวัด : บริเวณโรงเรียนคลองบางโพธิ์ : ตำแหน่งติดตั้ง UTM ของสถานี : UTM 47P 0717209 E, 1490472 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 15-16 กันยายน 2565 : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200039 : ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 93.9 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 : (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)		
	Leq	Lmax	L90
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	52.0	65.3	43.6
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	58.4	86.6	48.0
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	58.3	86.1	44.4
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	56.3	79.3	46.3
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	53.8	75.6	44.6
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	50.3	74.1	41.9
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	49.0	70.0	42.1
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	49.2	72.0	41.6
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	49.2	70.7	47.7
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	57.6	61.8	56.4
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	55.8	62.1	54.7
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	48.1	61.2	47.2
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	47.9	59.8	47.1
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	45.8	61.5	43.8
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	47.4	61.7	46.7
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.0	64.0	45.9
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	41.2	54.6	40.1
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	43.5	55.2	42.0
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	48.2	73.5	43.4
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	49.6	70.5	43.6
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	52.2	78.9	43.3
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	45.8	66.9	40.3
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	46.2	64.4	40.9
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	46.7	64.7	43.4
24 Hours Measured	52.5	86.6	47.6
Standard ¹⁾	≤70	≤115	-
Evaluation	pass	pass	-
Ldn	56.6	-	-

หมายเหตุ : ¹⁾ วิธีการทดสอบการสั่นสะเทือนตามพหุวิธี ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง การทดสอบการสั่นสะเทือนในอาคาร (ฉบับแก้ไขปรับปรุง) (ฉบับที่ 12 เรื่อง พ.ศ. 2549)

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้น บริษัท ไทย สตรีท อินดัสตรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางภาควรรด กม. 52 ตำบลบางเขิน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านเลขที่ 52 (ชุมชนบางโพธิ์) ตำบลบางพลี UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading use SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
01:00 - 01:05	60.3	67.0	56.4	03:00 - 03:05	55.9	60.7	54.0
01:05 - 01:10	56.0	66.0	53.1	03:05 - 03:10	57.2	67.3	54.7
01:10 - 01:15	63.1	64.9	54.2	03:10 - 03:15	58.8	64.2	56.7
01:15 - 01:20	56.1	65.9	53.5	03:15 - 03:20	58.5	63.5	55.8
01:20 - 01:25	57.9	71.1	54.4	03:20 - 03:25	59.1	68.8	56.4
01:25 - 01:30	58.6	64.1	54.9	03:25 - 03:30	59.0	67.6	56.0
01:30 - 01:35	55.9	66.7	54.0	03:30 - 03:35	59.4	69.3	56.6
01:35 - 01:40	59.9	74.3	55.5	03:35 - 03:40	59.0	68.4	57.3
01:40 - 01:45	57.9	68.7	54.8	03:40 - 03:45	58.5	62.8	56.8
01:45 - 01:50	59.4	70.3	56.5	03:45 - 03:50	60.0	64.8	58.1
01:50 - 01:55	58.0	64.7	55.9	03:50 - 03:55	59.3	66.2	56.5
01:55 - 02:00	58.5	70.3	55.8	03:55 - 04:00	60.8	66.3	58.5
02:00 - 02:05	58.7	67.0	55.0	04:00 - 04:05	60.0	65.5	58.2
02:05 - 02:10	58.8	72.7	55.4	04:05 - 04:10	60.0	75.8	57.8
02:10 - 02:15	57.6	64.3	55.6	04:10 - 04:15	60.2	66.2	57.5
02:15 - 02:20	59.0	68.1	55.3	04:15 - 04:20	60.0	68.7	57.9
02:20 - 02:25	58.4	72.0	53.2	04:20 - 04:25	60.6	72.5	57.1
02:25 - 02:30	57.5	68.2	55.1	04:25 - 04:30	61.0	70.3	58.3
02:30 - 02:35	58.8	70.9	54.9	04:30 - 04:35	60.5	69.0	57.6
02:35 - 02:40	58.3	65.8	55.4	04:35 - 04:40	60.3	65.9	58.2
02:40 - 02:45	58.4	73.3	54.0	04:40 - 04:45	61.0	66.0	58.9
02:45 - 02:50	55.2	64.3	53.2	04:45 - 04:50	60.6	67.7	58.3
02:50 - 02:55	57.5	66.9	54.2	04:50 - 04:55	60.6	65.7	58.6
02:55 - 03:00	56.1	62.2	53.5	04:55 - 05:00	60.1	69.2	59.9

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้น บริษัท ไทย สตรีท อินดัสตรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางภาควรรด กม. 52 ตำบลบางเขิน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บ้านเลขที่ 52 (ชุมชนบางโพธิ์) ตำบลบางพลี UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 9-10 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading use SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
19:00 - 19:05	65.7	78.0	61.8	21:00 - 21:05	61.3	76.3	58.6
19:05 - 19:10	65.9	80.1	61.1	21:05 - 21:10	61.0	80.3	65.9
19:10 - 19:15	64.5	75.4	60.2	21:10 - 21:15	61.2	72.3	57.3
19:15 - 19:20	64.8	82.7	60.0	21:15 - 21:20	62.9	78.1	57.6
19:20 - 19:25	63.1	71.7	59.8	21:20 - 21:25	60.0	67.9	56.5
19:25 - 19:30	65.5	84.8	59.9	21:25 - 21:30	61.1	72.9	57.0
19:30 - 19:35	64.4	77.2	59.7	21:30 - 21:35	62.5	77.3	56.5
19:35 - 19:40	64.7	75.1	59.9	21:35 - 21:40	61.5	80.2	57.4
19:40 - 19:45	63.2	78.8	58.3	21:40 - 21:45	63.7	82.3	57.8
19:45 - 19:50	63.8	73.6	59.3	21:45 - 21:50	67.3	82.6	57.9
19:50 - 19:55	62.8	74.4	58.8	21:50 - 21:55	60.6	73.4	56.6
19:55 - 20:00	62.2	73.9	58.7	21:55 - 22:00	60.5	75.7	55.3
20:00 - 20:05	69.0	88.6	59.0	22:00 - 22:05	58.3	67.8	54.8
20:05 - 20:10	67.8	79.2	61.4	22:05 - 22:10	60.2	71.3	55.2
20:10 - 20:15	64.9	73.6	61.1	22:10 - 22:15	59.5	74.2	54.5
20:15 - 20:20	66.4	84.0	59.4	22:15 - 22:20	56.6	66.5	53.3
20:20 - 20:25	62.6	75.4	58.2	22:20 - 22:25	56.9	64.7	53.2
20:25 - 20:30	62.6	72.7	59.1	22:25 - 22:30	57.4	71.8	53.9
20:30 - 20:35	62.3	69.9	57.8	22:30 - 22:35	64.1	84.5	53.1
20:35 - 20:40	65.7	82.8	58.4	22:35 - 22:40	55.4	67.3	52.1
20:40 - 20:45	62.9	75.7	58.1	22:40 - 22:45	58.7	72.6	53.2
20:45 - 20:50	64.6	82.8	58.0	22:45 - 22:50	62.1	73.0	58.5
20:50 - 20:55	60.9	67.5	57.2	22:50 - 22:55	61.4	68.3	58.9
20:55 - 21:00	61.9	77.0	55.7	22:55 - 23:00	60.4	68.9	58.6

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีท อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทนายานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอเรทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์) ตำบลโพธิ์ตาก UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
13:00 - 13:05	64.9	82.1	58.8	15:00 - 15:05	60.3	70.5	56.2
13:05 - 13:10	64.8	76.6	58.0	15:05 - 15:10	62.3	71.6	57.3
13:10 - 13:15	63.2	78.3	57.6	15:10 - 15:15	61.9	67.9	58.7
13:15 - 13:20	67.3	79.9	59.4	15:15 - 15:20	62.6	72.2	58.7
13:20 - 13:25	63.8	73.5	57.1	15:20 - 15:25	63.4	75.6	58.8
13:25 - 13:30	62.9	69.8	56.9	15:25 - 15:30	61.4	77.9	58.4
13:30 - 13:35	62.0	71.3	56.8	15:30 - 15:35	65.0	75.9	58.7
13:35 - 13:40	62.9	77.6	57.6	15:35 - 15:40	65.4	76.4	59.0
13:40 - 13:45	61.7	72.9	56.1	15:40 - 15:45	62.7	69.9	59.0
13:45 - 13:50	62.7	71.7	57.2	15:45 - 15:50	64.6	78.8	59.2
13:50 - 13:55	61.1	74.0	56.3	15:50 - 15:55	63.0	72.9	59.1
13:55 - 14:00	61.1	74.0	56.3	15:55 - 16:00	63.6	73.4	58.8
14:00 - 14:05	65.0	80.9	58.2	16:00 - 16:05	61.6	71.5	58.6
14:05 - 14:10	68.5	80.5	58.1	16:05 - 16:10	63.4	73.4	59.0
14:10 - 14:15	63.1	74.4	58.7	16:10 - 16:15	64.1	77.0	58.4
14:15 - 14:20	63.7	78.2	58.1	16:15 - 16:20	64.3	79.6	59.9
14:20 - 14:25	64.0	74.9	58.5	16:20 - 16:25	63.2	72.1	59.9
14:25 - 14:30	62.5	81.2	57.3	16:25 - 16:30	63.9	75.9	59.9
14:30 - 14:35	62.2	76.8	58.0	16:30 - 16:35	66.3	80.9	60.7
14:35 - 14:40	64.0	73.3	59.9	16:35 - 16:40	68.8	88.0	60.7
14:40 - 14:45	63.6	70.2	58.1	16:40 - 16:45	67.6	83.3	60.6
14:45 - 14:50	61.5	70.6	56.8	16:45 - 16:50	68.4	85.4	61.3
14:50 - 14:55	63.6	77.1	58.3	16:50 - 16:55	67.1	79.7	61.2
14:55 - 15:00	63.7	70.8	57.2	16:55 - 17:00	64.5	78.8	60.0

Page 3/80



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีท อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทนายานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอเรทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์) ตำบลโพธิ์ตาก UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
07:00 - 07:05	63.6	74.7	57.1	09:00 - 09:05	61.7	75.4	55.4
07:05 - 07:10	65.5	78.0	58.0	09:05 - 09:10	63.1	83.4	64.1
07:10 - 07:15	64.4	76.8	55.8	09:10 - 09:15	62.1	70.8	56.2
07:15 - 07:20	64.0	75.0	56.6	09:15 - 09:20	61.3	71.2	56.1
07:20 - 07:25	65.3	76.8	57.3	09:20 - 09:25	62.9	77.7	56.2
07:25 - 07:30	66.5	79.2	57.4	09:25 - 09:30	61.9	75.7	55.8
07:30 - 07:35	64.1	73.2	58.1	09:30 - 09:35	64.4	84.1	58.3
07:35 - 07:40	65.9	80.7	58.5	09:35 - 09:40	63.4	77.2	58.1
07:40 - 07:45	65.0	80.3	57.9	09:40 - 09:45	64.8	76.3	59.2
07:45 - 07:50	63.4	73.6	56.2	09:45 - 09:50	64.8	72.1	58.9
07:50 - 07:55	65.4	82.2	55.2	09:50 - 09:55	63.4	75.1	59.2
07:55 - 08:00	63.9	75.7	56.0	09:55 - 10:00	63.0	75.2	57.3
08:00 - 08:05	63.2	76.1	55.1	10:00 - 10:05	62.3	76.5	58.6
08:05 - 08:10	67.0	75.9	60.3	10:05 - 10:10	65.5	78.9	59.3
08:10 - 08:15	62.6	74.8	56.1	10:10 - 10:15	62.9	72.7	57.1
08:15 - 08:20	64.4	76.9	57.3	10:15 - 10:20	63.7	71.5	59.1
08:20 - 08:25	65.2	76.6	58.7	10:20 - 10:25	61.6	71.2	57.9
08:25 - 08:30	64.4	77.9	58.3	10:25 - 10:30	61.9	73.2	58.0
08:30 - 08:35	63.7	75.2	56.6	10:30 - 10:35	64.7	75.7	57.3
08:35 - 08:40	64.1	74.4	56.5	10:35 - 10:40	62.5	76.0	57.7
08:40 - 08:45	64.0	76.6	54.7	10:40 - 10:45	61.7	82.9	60.4
08:45 - 08:50	66.1	82.9	55.3	10:45 - 10:50	62.0	75.3	56.0
08:50 - 08:55	63.8	71.2	56.7	10:50 - 10:55	63.4	72.7	57.6
08:55 - 09:00	62.9	78.9	56.0	10:55 - 11:00	63.3	72.4	57.9



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
ผู้จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทอาหารฟักอภัย (ชุมชนบางไทร)
ช่วงเวลาตรวจวัด : 11 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งที่วัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90				Leq	Lmax	L90
01:00 - 01:05	56.7	65.6	54.5	03:00 - 03:05	55.9	68.0	53.4	55.0	65.0
01:05 - 01:10	56.0	62.1	54.4	03:05 - 03:10	55.0	61.7	53.6	58.9	76.4
01:10 - 01:15	57.6	74.2	54.1	03:10 - 03:15	60.8	78.6	53.3	59.1	72.7
01:15 - 01:20	55.6	62.7	53.2	03:15 - 03:20	54.6	61.7	53.2	55.6	64.7
01:20 - 01:25	56.1	64.2	53.6	03:20 - 03:25	54.6	64.0	52.9	61.2	82.3
01:25 - 01:30	55.2	59.9	53.8	03:25 - 03:30	55.2	65.3	53.2	59.2	68.2
01:30 - 01:35	56.8	68.2	53.7	03:30 - 03:35	54.6	62.3	52.8	54.3	64.1
01:35 - 01:40	55.5	64.0	53.8	03:35 - 03:40	56.4	73.3	52.5	55.9	69.3
01:40 - 01:45	57.3	65.1	54.7	03:40 - 03:45	55.1	63.5	52.8	55.3	71.5
01:45 - 01:50	55.6	59.2	54.4	03:45 - 03:50	54.9	68.1	52.8	58.6	71.6
01:50 - 01:55	56.5	67.0	54.3	03:50 - 03:55	55.2	63.1	52.9	63.5	86.7
01:55 - 02:00	56.2	65.0	54.6	03:55 - 04:00	55.0	64.4	52.7	58.9	73.4
02:00 - 02:05	55.4	61.1	54.2	04:00 - 04:05	55.6	63.4	53.4	61.2	77.8
02:05 - 02:10	56.9	69.4	54.2	04:05 - 04:10	55.6	65.8	52.9	63.3	78.4
02:10 - 02:15	55.2	61.9	53.8	04:10 - 04:15	56.4	73.6	52.6	62.6	78.2
02:15 - 02:20	56.4	63.6	54.5	04:15 - 04:20	55.2	62.0	53.4	62.7	80.4
02:20 - 02:25	56.0	63.3	54.4	04:20 - 04:25	54.9	64.8	50.9	61.0	79.1
02:25 - 02:30	56.0	65.6	54.4	04:25 - 04:30	55.3	68.2	51.0	62.9	76.5
02:30 - 02:35	56.3	66.9	54.7	04:30 - 04:35	53.2	64.5	50.2	60.4	74.9
02:35 - 02:40	55.9	66.2	54.2	04:35 - 04:40	54.2	69.3	51.3	62.6	80.5
02:40 - 02:45	55.4	59.5	54.3	04:40 - 04:45	56.4	70.2	51.4	60.9	72.9
02:45 - 02:50	55.8	65.9	54.3	04:45 - 04:50	54.5	64.4	51.3	64.5	78.6
02:50 - 02:55	55.1	58.1	54.1	04:50 - 04:55	55.9	68.2	51.3	61.1	73.1
02:55 - 03:00	54.9	60.3	53.7	04:55 - 05:00	55.1	63.9	50.9	62.1	73.4



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
ผู้จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทอาหารฟักอภัย (ชุมชนบางไทร)
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10-11 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งที่วัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90				Leq	Lmax	L90
19:00 - 19:05	67.5	80.3	61.2	21:00 - 21:05	60.8	67.8	58.1	57.8	55.1
19:05 - 19:10	66.3	79.3	61.6	21:05 - 21:10	64.2	79.1	59.9	57.7	54.2
19:10 - 19:15	67.8	80.2	63.1	21:10 - 21:15	66.0	70.2	63.6	56.5	62.1
19:15 - 19:20	67.1	77.9	62.3	21:15 - 21:20	69.9	74.1	68.3	60.1	78.7
19:20 - 19:25	66.6	84.9	61.3	21:20 - 21:25	69.1	76.4	68.8	58.0	70.6
19:25 - 19:30	65.7	82.8	61.5	21:25 - 21:30	69.4	75.0	68.1	57.5	67.3
19:30 - 19:35	65.0	75.2	62.1	21:30 - 21:35	69.0	74.3	68.2	56.6	63.1
19:35 - 19:40	64.5	73.5	61.8	21:35 - 21:40	69.7	76.1	66.2	57.8	66.4
19:40 - 19:45	64.3	78.4	60.6	21:40 - 21:45	69.3	83.8	65.7	57.6	66.0
19:45 - 19:50	65.3	72.8	60.9	21:45 - 21:50	63.8	73.0	64.2	56.8	63.3
19:50 - 19:55	64.3	74.0	61.6	21:50 - 21:55	62.9	71.9	60.6	58.9	72.1
19:55 - 20:00	62.8	72.4	60.3	21:55 - 22:00	60.1	68.8	57.4	57.1	69.0
20:00 - 20:05	67.3	73.0	62.7	22:00 - 22:05	61.3	70.5	58.1	57.8	68.5
20:05 - 20:10	66.6	71.3	64.1	22:05 - 22:10	62.9	73.6	57.2	57.6	67.6
20:10 - 20:15	64.0	72.8	61.3	22:10 - 22:15	58.8	70.6	56.3	58.8	71.3
20:15 - 20:20	63.9	68.3	60.6	22:15 - 22:20	59.3	67.1	56.2	57.0	67.4
20:20 - 20:25	61.8	74.7	58.6	22:20 - 22:25	58.7	68.6	56.5	55.6	71.2
20:25 - 20:30	61.8	74.9	57.9	22:25 - 22:30	60.0	74.7	55.4	57.7	66.3
20:30 - 20:35	64.0	75.0	60.9	22:30 - 22:35	58.1	66.8	55.5	57.0	65.3
20:35 - 20:40	64.1	69.3	62.2	22:35 - 22:40	58.1	68.4	55.3	57.2	69.8
20:40 - 20:45	66.5	75.0	64.6	22:40 - 22:45	59.6	66.5	57.1	57.7	67.8
20:45 - 20:50	66.2	70.6	63.6	22:45 - 22:50	58.8	66.3	57.1	57.0	65.1
20:50 - 20:55	69.2	71.6	67.6	22:50 - 22:55	58.3	67.2	55.7	57.9	67.4
20:55 - 21:00	65.5	74.3	61.6	22:55 - 23:00	58.5	75.0	55.8	59.7	75.9



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานสีโพลีเมอร์ ไทย สรรพ อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัท อุตสาหกรรมทอผ้า (ชุมชนบางโพธิ์)
ช่วงเวลาที่ตรวจวัด : 11 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading use SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
13:00 - 13:05	63.8	81.0	58.3	15:00 - 15:05	63.8	73.0	59.4	17:00 - 17:05	65.5	78.6	61.4
13:05 - 13:10	63.6	75.1	57.9	15:05 - 15:10	62.9	77.5	59.9	17:05 - 17:10	65.1	81.5	60.6
13:10 - 13:15	62.0	73.6	58.2	15:10 - 15:15	64.0	72.5	60.4	17:10 - 17:15	65.2	80.7	60.1
13:15 - 13:20	62.6	72.1	58.6	15:15 - 15:20	65.8	80.0	60.6	17:15 - 17:20	68.6	83.2	61.1
13:20 - 13:25	61.5	71.3	58.4	15:20 - 15:25	66.6	77.4	60.7	17:20 - 17:25	68.0	85.1	60.9
13:25 - 13:30	62.1	72.3	57.6	15:25 - 15:30	66.5	78.0	61.0	17:25 - 17:30	68.3	85.6	60.7
13:30 - 13:35	62.8	75.4	57.9	15:30 - 15:35	65.9	77.6	60.9	17:30 - 17:35	64.5	83.2	59.6
13:35 - 13:40	62.6	71.9	58.7	15:35 - 15:40	65.7	77.3	60.1	17:35 - 17:40	65.1	85.4	60.7
13:40 - 13:45	65.9	82.1	60.4	15:40 - 15:45	63.4	72.5	59.5	17:40 - 17:45	66.0	79.7	60.9
13:45 - 13:50	63.5	81.6	58.6	15:45 - 15:50	63.6	74.6	59.8	17:45 - 17:50	66.7	86.1	60.1
13:50 - 13:55	61.9	78.6	58.7	15:50 - 15:55	68.2	86.0	59.8	17:50 - 17:55	69.1	89.2	64.3
13:55 - 14:00	62.5	75.1	58.7	15:55 - 16:00	65.0	77.9	60.5	17:55 - 18:00	69.7	84.2	64.2
14:00 - 14:05	62.6	73.6	59.2	16:00 - 16:05	65.1	75.9	60.1	18:00 - 18:05	68.5	84.1	64.1
14:05 - 14:10	62.4	72.4	58.6	16:05 - 16:10	64.9	75.4	60.4	18:05 - 18:10	68.4	83.7	62.0
14:10 - 14:15	62.4	81.5	58.3	16:10 - 16:15	64.0	75.6	60.7	18:10 - 18:15	66.3	83.5	60.1
14:15 - 14:20	62.9	75.1	58.4	16:15 - 16:20	65.2	84.0	61.1	18:15 - 18:20	67.1	85.2	61.0
14:20 - 14:25	62.7	73.6	58.2	16:20 - 16:25	65.0	83.6	60.8	18:20 - 18:25	64.6	74.5	60.8
14:25 - 14:30	63.9	74.9	59.2	16:25 - 16:30	67.3	82.3	61.1	18:25 - 18:30	69.4	89.1	59.8
14:30 - 14:35	64.1	80.1	59.8	16:30 - 16:35	65.7	78.0	60.1	18:30 - 18:35	62.3	76.2	58.9
14:35 - 14:40	64.5	78.0	59.2	16:35 - 16:40	66.9	81.9	61.5	18:35 - 18:40	63.1	72.8	58.9
14:40 - 14:45	62.9	74.9	59.7	16:40 - 16:45	64.6	73.5	60.9	18:40 - 18:45	62.3	72.7	57.9
14:45 - 14:50	65.8	73.0	58.7	16:45 - 16:50	64.5	73.7	60.4	18:45 - 18:50	63.3	75.2	58.0
14:50 - 14:55	61.0	67.2	58.5	16:50 - 16:55	63.4	74.0	60.1	18:50 - 18:55	61.9	73.9	58.1
14:55 - 15:00	62.9	76.5	59.3	16:55 - 17:00	64.4	71.6	60.7	18:55 - 19:00	62.9	74.0	58.4



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานสีโพลีเมอร์ ไทย สรรพ อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัท อุตสาหกรรมทอผ้า (ชุมชนบางโพธิ์)
ช่วงเวลาที่ตรวจวัด : 11 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading use SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
07:00 - 07:05	62.5	74.0	53.9	09:00 - 09:05	63.4	80.2	56.4	11:00 - 11:05	64.7	87.8	58.9
07:05 - 07:10	61.6	74.2	54.0	09:05 - 09:10	62.9	73.7	57.6	11:05 - 11:10	63.1	73.6	58.2
07:10 - 07:15	66.9	85.6	55.3	09:10 - 09:15	64.2	83.3	58.1	11:10 - 11:15	64.2	78.5	58.2
07:15 - 07:20	61.5	74.6	53.8	09:15 - 09:20	64.4	80.7	58.3	11:15 - 11:20	68.8	87.2	60.4
07:20 - 07:25	61.1	78.0	52.5	09:20 - 09:25	64.5	80.1	57.9	11:20 - 11:25	65.3	81.6	57.5
07:25 - 07:30	65.6	84.4	52.8	09:25 - 09:30	62.4	76.0	57.2	11:25 - 11:30	62.2	81.2	55.8
07:30 - 07:35	64.4	82.4	54.9	09:30 - 09:35	65.8	87.3	58.6	11:30 - 11:35	61.4	74.1	56.2
07:35 - 07:40	68.4	84.7	54.9	09:35 - 09:40	64.0	77.7	56.9	11:35 - 11:40	65.5	78.3	58.2
07:40 - 07:45	63.3	75.2	54.6	09:40 - 09:45	61.8	76.8	56.3	11:40 - 11:45	62.3	71.2	57.5
07:45 - 07:50	64.3	79.8	55.6	09:45 - 09:50	66.2	74.9	60.3	11:45 - 11:50	65.1	77.5	60.5
07:50 - 07:55	61.1	73.4	53.9	09:50 - 09:55	63.8	71.3	59.0	11:50 - 11:55	67.7	83.8	59.1
07:55 - 08:00	62.8	77.7	53.8	09:55 - 10:00	64.6	78.0	58.6	11:55 - 12:00	66.1	82.6	58.5
08:00 - 08:05	65.1	79.5	56.0	10:00 - 10:05	64.5	72.2	61.0	12:00 - 12:05	66.1	86.0	55.3
08:05 - 08:10	62.4	74.3	54.4	10:05 - 10:10	62.6	73.7	58.3	12:05 - 12:10	64.0	77.9	58.9
08:10 - 08:15	61.3	69.8	54.9	10:10 - 10:15	62.8	71.8	58.6	12:10 - 12:15	63.6	78.0	57.5
08:15 - 08:20	61.5	71.6	55.0	10:15 - 10:20	62.0	71.2	57.7	12:15 - 12:20	64.6	77.9	57.9
08:20 - 08:25	63.2	76.2	55.3	10:20 - 10:25	64.6	84.3	56.6	12:20 - 12:25	65.2	81.2	57.3
08:25 - 08:30	67.9	84.6	56.7	10:25 - 10:30	63.7	76.5	57.4	12:25 - 12:30	63.8	71.6	58.3
08:30 - 08:35	61.7	79.3	56.4	10:30 - 10:35	66.6	86.7	59.0	12:30 - 12:35	63.4	84.2	58.2
08:35 - 08:40	61.4	77.6	55.9	10:35 - 10:40	66.0	87.4	58.7	12:35 - 12:40	65.6	82.9	57.9
08:40 - 08:45	63.8	80.5	56.5	10:40 - 10:45	63.8	71.7	57.1	12:40 - 12:45	62.6	75.0	56.9
08:45 - 08:50	63.0	76.8	57.3	10:45 - 10:50	60.5	68.5	56.3	12:45 - 12:50	65.9	84.7	56.6
08:50 - 08:55	64.3	75.2	58.0	10:50 - 10:55	64.0	79.8	57.9	12:50 - 12:55	66.3	84.9	59.1
08:55 - 09:00	65.1	81.0	56.8	10:55 - 11:00	65.6	78.6	59.5	12:55 - 13:00	66.5	85.2	59.7



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานสีโพลีเมอร์ ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางจาก-ราชม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางเสาธง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
ชื่อตัวงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์)
ช่วงเวลาตรวจวัด : 12 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
01:00 - 01:05	62.1	78.6	53.5	03:00 - 03:05	55.2	61.3	52.8
01:05 - 01:10	55.9	64.5	53.6	03:05 - 03:10	54.6	60.8	52.9
01:10 - 01:15	54.7	62.7	52.8	03:10 - 03:15	54.2	63.3	52.5
01:15 - 01:20	55.0	64.4	52.7	03:15 - 03:20	55.5	58.9	54.3
01:20 - 01:25	55.7	57.1	55.2	03:20 - 03:25	58.3	71.2	56.2
01:25 - 01:30	54.4	66.2	52.6	03:25 - 03:30	51.2	67.0	54.4
01:30 - 01:35	54.4	65.9	51.5	03:30 - 03:35	55.2	65.0	52.6
01:35 - 01:40	54.7	67.1	52.6	03:35 - 03:40	56.8	67.4	53.9
01:40 - 01:45	54.8	66.4	50.8	03:40 - 03:45	57.1	73.6	53.7
01:45 - 01:50	55.7	66.3	51.1	03:45 - 03:50	54.8	61.4	53.0
01:50 - 01:55	53.2	65.1	51.5	03:50 - 03:55	55.6	65.6	53.9
01:55 - 02:00	55.0	69.3	51.6	03:55 - 04:00	56.2	65.0	53.9
02:00 - 02:05	53.7	63.1	51.9	04:00 - 04:05	54.2	63.6	52.2
02:05 - 02:10	53.3	64.8	51.3	04:05 - 04:10	53.4	65.7	51.5
02:10 - 02:15	54.9	65.2	52.2	04:10 - 04:15	55.5	67.7	51.3
02:15 - 02:20	57.6	69.9	52.8	04:15 - 04:20	54.0	63.9	51.8
02:20 - 02:25	55.9	66.4	53.6	04:20 - 04:25	54.5	64.9	51.6
02:25 - 02:30	56.6	69.5	53.5	04:25 - 04:30	54.4	65.6	50.9
02:30 - 02:35	56.4	66.4	54.1	04:30 - 04:35	55.1	65.2	50.6
02:35 - 02:40	54.4	59.1	52.5	04:35 - 04:40	57.3	68.0	52.3
02:40 - 02:45	55.9	68.2	52.6	04:40 - 04:45	54.8	64.6	51.3
02:45 - 02:50	55.1	64.8	52.8	04:45 - 04:50	56.5	67.0	51.8
02:50 - 02:55	54.3	62.4	52.9	04:50 - 04:55	55.1	65.1	50.8
02:55 - 03:00	55.5	62.5	53.3	04:55 - 05:00	51.6	56.0	50.3



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานสีโพลีเมอร์ ไทย สตีล อินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางจาก-ราชม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางเสาธง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
ชื่อตัวงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์)
ช่วงเวลาตรวจวัด : 11-12 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
19:00 - 19:05	67.8	86.4	58.9	21:00 - 21:05	60.9	66.5	58.3
19:05 - 19:10	61.2	69.6	57.8	21:05 - 21:10	58.9	65.8	56.4
19:10 - 19:15	62.7	75.4	58.0	21:10 - 21:15	59.5	67.5	56.3
19:15 - 19:20	60.1	71.2	56.4	21:15 - 21:20	60.4	67.4	57.5
19:20 - 19:25	65.0	80.6	57.2	21:20 - 21:25	59.6	67.4	57.5
19:25 - 19:30	61.4	73.8	56.2	21:25 - 21:30	62.9	76.9	58.8
19:30 - 19:35	60.8	73.9	56.1	21:30 - 21:35	64.6	83.3	58.5
19:35 - 19:40	63.6	82.4	55.8	21:35 - 21:40	62.4	75.7	57.8
19:40 - 19:45	62.1	73.9	57.6	21:40 - 21:45	60.4	67.5	57.3
19:45 - 19:50	61.4	71.3	57.7	21:45 - 21:50	61.0	75.9	57.5
19:50 - 19:55	65.0	82.2	57.7	21:50 - 21:55	59.9	67.3	56.5
19:55 - 20:00	61.8	77.8	57.0	21:55 - 22:00	60.4	69.3	57.7
20:00 - 20:05	60.9	71.7	56.0	22:00 - 22:05	61.2	68.7	57.3
20:05 - 20:10	61.3	69.4	58.0	22:05 - 22:10	63.9	76.4	57.9
20:10 - 20:15	65.2	87.6	58.1	22:10 - 22:15	59.3	65.5	56.9
20:15 - 20:20	60.7	69.0	57.1	22:15 - 22:20	60.9	69.4	57.6
20:20 - 20:25	60.7	69.1	57.1	22:20 - 22:25	60.6	71.0	58.1
20:25 - 20:30	60.5	70.4	56.0	22:25 - 22:30	59.4	66.3	57.0
20:30 - 20:35	60.1	66.8	56.8	22:30 - 22:35	59.4	70.2	56.0
20:35 - 20:40	61.0	67.6	57.8	22:35 - 22:40	62.7	78.8	56.3
20:40 - 20:45	61.8	80.2	56.9	22:40 - 22:45	57.8	75.0	55.5
20:45 - 20:50	61.7	70.6	58.5	22:45 - 22:50	59.2	74.3	55.4
20:50 - 20:55	62.4	75.9	58.0	22:50 - 22:55	58.6	73.2	53.7
20:55 - 21:00	61.1	70.4	58.6	22:55 - 23:00	58.7	70.1	53.6



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานสีตาโปน บริษัท ไทย สฟิร อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทอุตสาหกรรมทอผ้า (ชุมชนบางโพธิ์)
ช่วงเวลาตรวจวัด : 12 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
13:00 - 13:05	62.2	72.1	57.1	15:00 - 15:05	62.5	72.7	59.1	17:00 - 17:05	66.8	82.8	62.1
13:05 - 13:10	62.6	72.4	57.3	15:05 - 15:10	63.9	73.5	60.0	17:05 - 17:10	65.3	75.2	62.7
13:10 - 13:15	64.6	81.4	58.4	15:10 - 15:15	63.5	76.9	60.1	17:10 - 17:15	65.3	75.3	62.4
13:15 - 13:20	64.2	74.0	58.5	15:15 - 15:20	64.1	77.1	59.3	17:15 - 17:20	65.4	77.2	61.5
13:20 - 13:25	62.2	71.2	57.5	15:20 - 15:25	63.9	76.7	60.0	17:20 - 17:25	64.7	72.4	61.6
13:25 - 13:30	64.1	73.5	59.2	15:25 - 15:30	63.8	75.5	59.7	17:25 - 17:30	65.1	72.7	61.6
13:30 - 13:35	64.1	73.9	59.7	15:30 - 15:35	62.2	80.4	58.4	17:30 - 17:35	65.8	78.9	61.2
13:35 - 13:40	64.2	74.9	59.8	15:35 - 15:40	62.1	70.5	59.0	17:35 - 17:40	66.1	79.2	61.5
13:40 - 13:45	62.8	71.5	59.2	15:40 - 15:45	64.3	73.6	59.9	17:40 - 17:45	65.6	79.4	61.5
13:45 - 13:50	63.5	73.3	59.0	15:45 - 15:50	63.9	72.8	59.5	17:45 - 17:50	64.3	75.9	60.6
13:50 - 13:55	63.2	79.2	59.8	15:50 - 15:55	66.3	81.2	59.5	17:50 - 17:55	64.3	73.2	60.8
13:55 - 14:00	63.5	78.6	60.2	15:55 - 16:00	66.9	81.9	60.3	17:55 - 18:00	64.6	74.5	60.5
14:00 - 14:05	63.0	75.6	60.1	16:00 - 16:05	64.3	74.3	60.0	18:00 - 18:05	64.8	75.0	60.3
14:05 - 14:10	65.3	75.0	60.7	16:05 - 16:10	63.4	76.5	61.1	18:05 - 18:10	63.6	77.3	61.8
14:10 - 14:15	65.5	80.4	59.6	16:10 - 16:15	64.6	72.8	60.7	18:10 - 18:15	64.0	73.0	60.5
14:15 - 14:20	63.2	75.7	59.8	16:15 - 16:20	63.0	75.6	59.3	18:15 - 18:20	64.0	70.9	60.8
14:20 - 14:25	63.7	70.9	60.1	16:20 - 16:25	63.0	70.4	59.8	18:20 - 18:25	63.0	72.8	59.8
14:25 - 14:30	65.6	80.8	59.8	16:25 - 16:30	63.7	73.2	59.7	18:25 - 18:30	63.7	72.1	59.8
14:30 - 14:35	63.6	78.6	59.1	16:30 - 16:35	63.7	69.7	59.1	18:30 - 18:35	63.9	73.9	60.5
14:35 - 14:40	66.5	81.4	60.2	16:35 - 16:40	64.9	77.7	60.3	18:35 - 18:40	64.6	78.5	60.0
14:40 - 14:45	64.0	76.9	59.6	16:40 - 16:45	64.9	76.6	60.3	18:40 - 18:45	64.2	78.4	60.1
14:45 - 14:50	63.0	71.4	58.3	16:45 - 16:50	65.0	74.8	59.8	18:45 - 18:50	62.7	75.4	59.7
14:50 - 14:55	62.0	70.4	58.3	16:50 - 16:55	63.2	79.5	60.6	18:50 - 18:55	66.5	84.2	58.3
14:55 - 15:00	63.3	75.7	58.4	16:55 - 17:00	63.2	74.4	60.9	18:55 - 19:00	63.4	73.1	59.4



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานสีตาโปน บริษัท ไทย สฟิร อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทอุตสาหกรรมทอผ้า (ชุมชนบางโพธิ์)
ช่วงเวลาตรวจวัด : 12 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
07:00 - 07:05	66.1	78.5	60.1	09:00 - 09:05	68.0	83.6	58.3	11:00 - 11:05	65.2	73.6	58.5
07:05 - 07:10	67.3	83.4	60.5	09:05 - 09:10	63.6	72.3	58.6	11:05 - 11:10	64.5	80.4	58.9
07:10 - 07:15	68.5	84.2	62.0	09:10 - 09:15	62.7	78.6	57.3	11:10 - 11:15	65.0	76.5	59.3
07:15 - 07:20	64.6	76.3	58.9	09:15 - 09:20	64.1	80.7	57.6	11:15 - 11:20	64.1	74.2	58.8
07:20 - 07:25	63.8	84.0	61.1	09:20 - 09:25	63.6	76.1	58.1	11:20 - 11:25	65.6	82.0	59.5
07:25 - 07:30	67.0	89.6	61.0	09:25 - 09:30	63.0	71.1	58.0	11:25 - 11:30	63.0	74.9	58.2
07:30 - 07:35	68.2	80.6	62.6	09:30 - 09:35	63.9	78.7	57.7	11:30 - 11:35	62.9	75.4	56.6
07:35 - 07:40	66.5	77.0	61.5	09:35 - 09:40	65.5	84.6	58.3	11:35 - 11:40	63.3	75.1	57.5
07:40 - 07:45	67.2	92.1	61.2	09:40 - 09:45	62.0	73.6	56.4	11:40 - 11:45	61.4	71.7	54.8
07:45 - 07:50	66.3	78.7	61.1	09:45 - 09:50	64.0	75.7	57.2	11:45 - 11:50	64.3	76.2	57.7
07:50 - 07:55	66.2	81.1	60.6	09:50 - 09:55	65.0	74.2	57.9	11:50 - 11:55	64.0	75.0	57.0
07:55 - 08:00	66.6	87.4	59.6	09:55 - 10:00	66.3	76.7	58.8	11:55 - 12:00	64.7	81.6	57.0
08:00 - 08:05	66.6	83.9	57.4	10:00 - 10:05	64.0	74.4	59.5	12:00 - 12:05	65.9	80.7	59.1
08:05 - 08:10	62.8	69.0	57.6	10:05 - 10:10	62.4	69.3	58.4	12:05 - 12:10	65.3	76.1	59.0
08:10 - 08:15	67.0	84.2	57.6	10:10 - 10:15	67.8	84.1	60.9	12:10 - 12:15	65.3	74.7	57.4
08:15 - 08:20	63.5	76.4	56.6	10:15 - 10:20	65.8	81.8	66.6	12:15 - 12:20	65.8	75.4	59.6
08:20 - 08:25	62.5	73.5	56.6	10:20 - 10:25	68.9	82.0	67.2	12:20 - 12:25	65.2	82.9	59.0
08:25 - 08:30	63.9	71.3	56.9	10:25 - 10:30	66.4	77.9	60.6	12:25 - 12:30	62.2	72.0	57.5
08:30 - 08:35	64.6	80.7	57.6	10:30 - 10:35	63.5	74.6	58.8	12:30 - 12:35	63.6	74.4	58.1
08:35 - 08:40	63.6	90.5	56.4	10:35 - 10:40	64.2	78.2	59.6	12:35 - 12:40	63.0	74.7	57.5
08:40 - 08:45	65.2	78.8	56.0	10:40 - 10:45	64.0	77.5	59.6	12:40 - 12:45	65.4	83.5	59.0
08:45 - 08:50	63.2	75.7	60.1	10:45 - 10:50	64.9	73.8	59.9	12:45 - 12:50	63.0	80.3	58.1
08:50 - 08:55	64.2	80.3	56.6	10:50 - 10:55	63.4	71.8	59.5	12:50 - 12:55	67.5	80.7	59.6
08:55 - 09:00	64.2	82.4	56.9	10:55 - 11:00	64.8	77.7	59.9	12:55 - 13:00	66.0	83.5	58.2



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีท อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 20130
ผู้ดำเนินการ : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อหน่วยงานโดย : บริษัทเกษตรภัณฑ์ไทย (มหาชน) จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลน้ำพี้ด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 13 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
01:00 - 01:05	53.2	65.8	49.4	03:00 - 03:05	56.7	67.0	53.1	05:00 - 05:05	58.0	67.5	54.9
01:05 - 01:10	50.4	59.4	46.1	03:05 - 03:10	56.3	66.8	53.9	05:05 - 05:10	56.0	69.4	54.9
01:10 - 01:15	52.4	69.0	49.2	03:10 - 03:15	57.8	65.7	55.2	05:10 - 05:15	60.9	70.6	57.1
01:15 - 01:20	56.7	59.7	49.3	03:15 - 03:20	59.4	70.4	56.3	05:15 - 05:20	61.8	78.3	57.8
01:20 - 01:25	52.5	66.8	49.5	03:20 - 03:25	60.0	67.3	57.4	05:20 - 05:25	61.7	76.3	57.5
01:25 - 01:30	53.3	67.6	48.9	03:25 - 03:30	59.9	70.4	56.8	05:25 - 05:30	60.8	67.7	57.7
01:30 - 01:35	54.7	70.4	49.7	03:30 - 03:35	58.4	65.5	56.5	05:30 - 05:35	60.9	69.8	57.9
01:35 - 01:40	54.0	67.2	48.9	03:35 - 03:40	57.3	62.4	53.3	05:35 - 05:40	61.0	69.6	58.6
01:40 - 01:45	51.4	63.3	49.0	03:40 - 03:45	56.7	65.5	53.6	05:40 - 05:45	62.1	71.0	59.5
01:45 - 01:50	51.7	63.5	48.5	03:45 - 03:50	59.4	74.3	55.1	05:45 - 05:50	62.3	70.2	57.6
01:50 - 01:55	49.7	52.4	48.6	03:50 - 03:55	57.5	64.9	55.2	05:50 - 05:55	65.0	79.6	58.8
01:55 - 02:00	52.0	66.4	49.6	03:55 - 04:00	57.6	65.4	56.1	05:55 - 06:00	63.5	75.9	58.3
02:00 - 02:05	53.5	67.6	49.1	04:00 - 04:05	58.8	67.2	56.6	06:00 - 06:05	63.6	73.4	59.5
02:05 - 02:10	51.1	59.4	49.4	04:05 - 04:10	59.4	71.6	56.0	06:05 - 06:10	64.0	73.3	58.9
02:10 - 02:15	52.1	62.1	49.5	04:10 - 04:15	58.0	64.9	55.7	06:10 - 06:15	63.0	77.9	58.9
02:15 - 02:20	50.8	59.5	49.4	04:15 - 04:20	59.1	70.2	56.1	06:15 - 06:20	63.1	69.6	59.0
02:20 - 02:25	51.5	60.0	49.6	04:20 - 04:25	57.4	65.4	54.6	06:20 - 06:25	65.1	76.6	60.0
02:25 - 02:30	54.7	69.6	49.9	04:25 - 04:30	59.8	74.3	56.0	06:25 - 06:30	64.0	71.9	59.6
02:30 - 02:35	51.8	60.5	50.3	04:30 - 04:35	59.5	71.7	54.1	06:30 - 06:35	64.6	74.7	59.0
02:35 - 02:40	56.2	71.9	52.2	04:35 - 04:40	59.4	76.0	55.4	06:35 - 06:40	65.1	75.7	60.5
02:40 - 02:45	56.8	60.9	54.5	04:40 - 04:45	62.9	79.0	56.6	06:40 - 06:45	67.5	85.2	61.1
02:45 - 02:50	56.6	69.0	54.0	04:45 - 04:50	59.1	68.2	55.4	06:45 - 06:50	67.4	87.0	60.5
02:50 - 02:55	56.5	72.1	53.5	04:50 - 04:55	58.2	71.4	55.5	06:50 - 06:55	66.6	77.7	61.8
02:55 - 03:00	57.1	66.0	53.9	04:55 - 05:00	58.6	65.1	56.0	06:55 - 07:00	69.0	84.8	60.9



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สตรีท อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 20130
ผู้ดำเนินการ : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อหน่วยงานโดย : บริษัทเกษตรภัณฑ์ไทย (มหาชน) จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : ตำบลน้ำพี้ด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 13 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
19:00 - 19:05	62.4	81.0	58.5	21:00 - 21:05	58.2	69.4	50.7	23:00 - 23:05	53.4	66.4	50.9
19:05 - 19:10	62.8	73.3	58.8	21:05 - 21:10	57.6	66.6	51.1	23:05 - 23:10	52.3	60.9	50.2
19:10 - 19:15	61.7	71.0	57.7	21:10 - 21:15	58.3	70.2	50.8	23:10 - 23:15	53.6	65.7	51.0
19:15 - 19:20	62.1	76.6	57.7	21:15 - 21:20	56.5	67.0	49.7	23:15 - 23:20	57.1	75.0	50.8
19:20 - 19:25	62.9	74.5	58.3	21:20 - 21:25	56.6	68.7	50.0	23:20 - 23:25	54.0	70.4	49.8
19:25 - 19:30	61.6	71.6	58.0	21:25 - 21:30	57.7	73.0	49.9	23:25 - 23:30	53.7	68.3	49.7
19:30 - 19:35	61.8	72.4	58.4	21:30 - 21:35	57.1	68.0	50.3	23:30 - 23:35	53.9	63.5	50.9
19:35 - 19:40	61.3	70.4	57.4	21:35 - 21:40	53.7	68.1	50.8	23:35 - 23:40	60.7	79.3	50.5
19:40 - 19:45	65.4	82.7	57.1	21:40 - 21:45	56.3	67.3	50.4	23:40 - 23:45	53.4	62.1	50.4
19:45 - 19:50	63.5	85.5	56.6	21:45 - 21:50	55.0	65.9	51.0	23:45 - 23:50	59.4	76.2	50.9
19:50 - 19:55	61.1	70.3	57.2	21:50 - 21:55	55.6	67.8	51.1	23:50 - 23:55	52.5	59.4	50.6
19:55 - 20:00	60.0	69.5	56.2	21:55 - 22:00	60.7	79.0	50.9	23:55 - 00:00	53.8	66.3	50.6
20:00 - 20:05	63.4	72.9	58.5	22:00 - 22:05	64.8	79.6	52.5	00:00 - 00:05	53.9	67.2	51.1
20:05 - 20:10	66.9	80.3	60.5	22:05 - 22:10	62.8	78.1	51.7	00:05 - 00:10	54.0	67.3	50.0
20:10 - 20:15	68.6	91.3	60.9	22:10 - 22:15	56.6	70.7	51.4	00:10 - 00:15	52.8	67.2	49.4
20:15 - 20:20	65.1	76.0	58.6	22:15 - 22:20	58.5	76.1	52.4	00:15 - 00:20	54.2	67.0	49.4
20:20 - 20:25	62.6	76.5	57.8	22:20 - 22:25	54.7	63.4	52.3	00:20 - 00:25	50.1	54.4	49.0
20:25 - 20:30	62.5	71.4	58.7	22:25 - 22:30	55.6	64.3	52.4	00:25 - 00:30	50.1	57.2	48.7
20:30 - 20:35	61.7	74.0	57.5	22:30 - 22:35	56.6	70.5	51.9	00:30 - 00:35	53.0	65.7	49.3
20:35 - 20:40	62.4	76.9	55.9	22:35 - 22:40	54.1	65.0	50.7	00:35 - 00:40	54.6	67.8	48.7
20:40 - 20:45	61.0	76.2	54.2	22:40 - 22:45	52.9	62.9	51.5	00:40 - 00:45	56.1	69.9	49.2
20:45 - 20:50	58.1	66.7	53.0	22:45 - 22:50	58.5	80.7	51.2	00:45 - 00:50	51.2	62.3	49.0
20:50 - 20:55	57.3	68.0	52.7	22:50 - 22:55	59.4	74.3	51.6	00:50 - 00:55	51.4	60.2	49.4
20:55 - 21:00	59.7	73.1	52.2	22:55 - 23:00	53.2	67.9	50.5	00:55 - 01:00	58.6	76.4	49.9



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไม้ บริษัท ไทย สตรีท อิมัลส์ จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์)
ช่วงเวลาตรวจวัด : 13 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งกักกัก UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
13:00 - 13:05	63.5	75.4	57.8	15:00 - 15:05	63.2	72.3	59.5
13:05 - 13:10	63.3	74.9	57.6	15:05 - 15:10	62.2	73.4	57.1
13:10 - 13:15	63.4	77.1	57.2	15:10 - 15:15	62.5	69.6	58.1
13:15 - 13:20	63.5	74.5	55.5	15:15 - 15:20	63.9	73.4	58.7
13:20 - 13:25	63.3	72.5	56.9	15:20 - 15:25	63.4	78.3	57.9
13:25 - 13:30	62.7	74.5	56.5	15:25 - 15:30	64.1	75.8	58.3
13:30 - 13:35	63.6	74.7	57.7	15:30 - 15:35	63.6	72.1	60.2
13:35 - 13:40	62.9	70.6	58.5	15:35 - 15:40	63.0	74.2	60.6
13:40 - 13:45	63.1	72.4	59.4	15:40 - 15:45	64.8	74.9	60.6
13:45 - 13:50	62.7	72.9	58.1	15:45 - 15:50	64.2	75.0	59.3
13:50 - 13:55	62.5	71.1	58.9	15:50 - 15:55	62.8	71.0	58.8
13:55 - 14:00	64.1	73.3	59.4	15:55 - 16:00	65.2	74.8	59.5
14:00 - 14:05	63.5	71.0	59.6	16:00 - 16:05	64.0	82.5	58.8
14:05 - 14:10	63.1	71.4	58.8	16:05 - 16:10	63.0	70.6	59.2
14:10 - 14:15	64.0	78.1	58.5	16:10 - 16:15	66.1	81.1	61.5
14:15 - 14:20	61.4	72.7	56.0	16:15 - 16:20	65.0	86.1	60.0
14:20 - 14:25	62.3	73.9	56.6	16:20 - 16:25	65.4	74.8	60.8
14:25 - 14:30	62.0	79.6	56.8	16:25 - 16:30	65.2	81.6	60.6
14:30 - 14:35	64.7	77.9	58.6	16:30 - 16:35	64.3	75.7	60.3
14:35 - 14:40	64.3	81.2	57.5	16:35 - 16:40	64.2	75.3	59.9
14:40 - 14:45	63.2	71.3	58.7	16:40 - 16:45	64.6	75.4	59.5
14:45 - 14:50	63.2	72.6	59.4	16:45 - 16:50	64.6	75.0	59.2
14:50 - 14:55	64.0	78.5	59.3	16:50 - 16:55	64.4	75.7	56.7
14:55 - 15:00	65.0	79.0	59.0	16:55 - 17:00	64.2	79.6	57.5



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไม้ บริษัท ไทย สตรีท อิมัลส์ จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์)
ช่วงเวลาตรวจวัด : 13 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งกักกัก UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
07:00 - 07:05	68.0	80.0	63.4	09:00 - 09:05	66.5	85.6	59.9
07:05 - 07:10	66.5	79.2	61.3	09:05 - 09:10	63.3	73.7	58.6
07:10 - 07:15	64.2	76.8	59.0	09:10 - 09:15	64.3	73.6	58.1
07:15 - 07:20	66.1	78.3	59.6	09:15 - 09:20	62.3	72.5	58.3
07:20 - 07:25	65.7	79.8	60.4	09:20 - 09:25	63.7	79.6	59.0
07:25 - 07:30	65.6	78.2	61.0	09:25 - 09:30	63.9	79.2	59.3
07:30 - 07:35	67.6	80.7	61.6	09:30 - 09:35	63.0	70.7	58.8
07:35 - 07:40	65.5	74.8	61.4	09:35 - 09:40	63.9	74.6	59.8
07:40 - 07:45	65.9	79.6	60.5	09:40 - 09:45	63.1	72.1	58.9
07:45 - 07:50	64.5	74.3	60.2	09:45 - 09:50	63.3	74.3	59.3
07:50 - 07:55	63.1	69.2	58.8	09:50 - 09:55	63.7	76.7	57.8
07:55 - 08:00	62.4	69.6	57.9	09:55 - 10:00	64.6	74.9	60.0
08:00 - 08:05	63.5	68.4	56.1	10:00 - 10:05	64.8	79.2	59.3
08:05 - 08:10	64.3	77.3	58.9	10:05 - 10:10	63.6	76.2	58.8
08:10 - 08:15	64.3	76.1	57.8	10:10 - 10:15	64.6	78.7	59.8
08:15 - 08:20	66.4	79.3	58.4	10:15 - 10:20	65.6	75.7	59.7
08:20 - 08:25	64.2	75.5	58.9	10:20 - 10:25	63.4	72.0	59.0
08:25 - 08:30	63.3	71.7	59.0	10:25 - 10:30	64.0	76.1	59.1
08:30 - 08:35	63.9	73.0	57.1	10:30 - 10:35	64.2	76.6	59.2
08:35 - 08:40	64.5	76.4	57.3	10:35 - 10:40	64.5	74.0	59.9
08:40 - 08:45	62.9	72.0	57.7	10:40 - 10:45	65.7	77.7	59.5
08:45 - 08:50	62.9	75.0	58.0	10:45 - 10:50	64.2	74.1	59.2
08:50 - 08:55	63.3	71.7	58.1	10:50 - 10:55	65.9	79.2	60.0
08:55 - 09:00	66.6	89.3	58.3	10:55 - 11:00	67.3	81.0	61.4



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานสีโพลีน บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลห้วยขวาง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แอสซีท์ แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่ตรวจวัด : บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์)
ข้อมูลผลการวัด : 14 กันยายน 2565
ข้อมูลอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038
ข้อมูลอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งติดตั้ง UTM ของสถานี : UTM 4TP 0716750 E, 1490155 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time			Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90	Leq	Lmax	L90	Leq	Lmax	L90
01:00 - 01:05	52.4	62.1	51.1	03:00 - 03:05	54.7	66.9	52.1	05:00 - 05:05	55.5	64.2	50.1		
01:05 - 01:10	53.0	69.1	50.3	03:05 - 03:10	52.9	59.0	51.9	05:05 - 05:10	60.8	76.6	51.0		
01:10 - 01:15	54.2	67.3	51.5	03:10 - 03:15	55.0	67.4	51.8	05:10 - 05:15	58.7	70.3	51.6		
01:15 - 01:20	53.9	63.1	52.1	03:15 - 03:20	53.4	63.0	51.8	05:15 - 05:20	56.8	66.2	50.9		
01:20 - 01:25	54.1	65.3	52.0	03:20 - 03:25	54.9	72.0	51.6	05:20 - 05:25	59.0	76.4	50.3		
01:25 - 01:30	55.0	67.9	52.5	03:25 - 03:30	56.1	67.7	52.1	05:25 - 05:30	59.6	74.7	51.0		
01:30 - 01:35	55.9	71.9	51.4	03:30 - 03:35	55.1	66.9	52.2	05:30 - 05:35	56.4	68.9	50.8		
01:35 - 01:40	54.0	67.4	51.5	03:35 - 03:40	55.0	66.2	53.1	05:35 - 05:40	59.5	73.0	51.8		
01:40 - 01:45	53.8	64.1	51.8	03:40 - 03:45	56.2	64.1	54.4	05:40 - 05:45	58.6	69.7	51.1		
01:45 - 01:50	52.2	57.7	50.9	03:45 - 03:50	56.3	65.5	53.5	05:45 - 05:50	59.4	69.8	52.2		
01:50 - 01:55	55.6	71.8	50.8	03:50 - 03:55	54.6	63.2	53.2	05:50 - 05:55	59.7	75.8	51.8		
01:55 - 02:00	53.7	64.9	50.6	03:55 - 04:00	57.4	75.5	52.6	05:55 - 06:00	61.8	76.5	53.5		
02:00 - 02:05	52.6	64.2	50.5	04:00 - 04:05	55.3	67.0	52.1	06:00 - 06:05	62.8	74.1	55.2		
02:05 - 02:10	52.7	68.0	50.0	04:05 - 04:10	53.6	63.1	51.3	06:05 - 06:10	61.2	75.0	53.9		
02:10 - 02:15	53.9	67.4	51.3	04:10 - 04:15	57.6	74.4	51.0	06:10 - 06:15	61.8	70.1	54.6		
02:15 - 02:20	53.5	66.5	50.9	04:15 - 04:20	55.2	66.2	50.1	06:15 - 06:20	61.5	69.8	55.0		
02:20 - 02:25	55.2	66.5	50.9	04:20 - 04:25	54.0	65.1	50.5	06:20 - 06:25	62.0	71.3	54.5		
02:25 - 02:30	53.0	64.8	50.7	04:25 - 04:30	55.8	68.4	51.2	06:25 - 06:30	63.2	73.0	56.3		
02:30 - 02:35	56.1	77.1	51.1	04:30 - 04:35	55.2	66.2	50.8	06:30 - 06:35	63.5	80.9	55.2		
02:35 - 02:40	55.0	70.6	52.0	04:35 - 04:40	56.3	67.0	50.5	06:35 - 06:40	66.6	85.0	57.9		
02:40 - 02:45	56.2	69.1	51.8	04:40 - 04:45	53.9	65.9	51.2	06:40 - 06:45	65.0	78.2	57.8		
02:45 - 02:50	55.0	69.5	52.0	04:45 - 04:50	58.5	73.1	50.9	06:45 - 06:50	67.4	83.5	59.5		
02:50 - 02:55	53.1	64.8	51.4	04:50 - 04:55	57.7	71.7	51.0	06:50 - 06:55	64.4	78.5	58.4		
02:55 - 03:00	53.2	58.3	52.1	04:55 - 05:00	56.1	64.9	50.3	06:55 - 07:00	60.5	79.9	60.4		



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานสีโพลีน บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลห้วยขวาง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แอสซีท์ แล็บอราทอรี จำกัด
สถานที่ตรวจวัด : บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์)
ข้อมูลผลการวัด : 13-14 กันยายน 2565
ข้อมูลอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038
ข้อมูลอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งติดตั้ง UTM ของสถานี : UTM 4TP 0716750 E, 1490155 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
19:00 - 19:05	60.3	72.8	52.5	21:00 - 21:05	59.9	77.0	52.9	23:00 - 23:05	59.7	74.2	54.6
19:05 - 19:10	60.0	72.0	51.8	21:05 - 21:10	63.0	82.2	52.6	23:05 - 23:10	58.2	67.3	55.4
19:10 - 19:15	59.1	66.9	51.7	21:10 - 21:15	59.3	69.2	52.2	23:10 - 23:15	60.1	78.4	54.9
19:15 - 19:20	60.5	71.7	53.2	21:15 - 21:20	58.6	72.6	52.1	23:15 - 23:20	58.7	66.3	55.9
19:20 - 19:25	60.3	74.6	52.6	21:20 - 21:25	58.1	73.2	52.5	23:20 - 23:25	58.4	65.9	56.2
19:25 - 19:30	58.9	75.2	51.9	21:25 - 21:30	59.4	73.1	53.1	23:25 - 23:30	58.6	69.7	56.2
19:30 - 19:35	60.6	72.1	52.5	21:30 - 21:35	61.0	86.1	53.2	23:30 - 23:35	57.3	65.1	55.8
19:35 - 19:40	62.1	78.7	52.2	21:35 - 21:40	59.1	68.7	53.9	23:35 - 23:40	58.3	72.3	55.9
19:40 - 19:45	61.5	74.2	52.4	21:40 - 21:45	58.1	69.2	53.1	23:40 - 23:45	59.2	73.9	55.3
19:45 - 19:50	59.5	70.6	52.2	21:45 - 21:50	58.6	73.3	52.6	23:45 - 23:50	57.8	68.8	55.0
19:50 - 19:55	58.9	70.3	52.3	21:50 - 21:55	63.8	85.0	51.8	23:50 - 23:55	57.8	79.0	54.7
19:55 - 20:00	59.7	76.6	52.9	21:55 - 22:00	61.2	78.5	51.2	23:55 - 00:00	59.1	77.8	55.1
20:00 - 20:05	64.0	76.6	55.1	22:00 - 22:05	61.5	76.6	51.3	00:00 - 00:05	57.0	83.7	54.4
20:05 - 20:10	64.4	80.4	58.1	22:05 - 22:10	62.8	77.2	53.3	00:05 - 00:10	57.9	71.5	54.9
20:10 - 20:15	66.9	81.3	56.7	22:10 - 22:15	62.7	77.8	53.6	00:10 - 00:15	56.6	70.2	53.8
20:15 - 20:20	62.6	74.9	55.0	22:15 - 22:20	64.6	83.4	51.7	00:15 - 00:20	57.9	72.2	54.4
20:20 - 20:25	60.6	68.7	54.3	22:20 - 22:25	56.3	70.0	52.6	00:20 - 00:25	58.0	70.2	54.8
20:25 - 20:30	61.3	75.3	53.5	22:25 - 22:30	58.2	71.3	53.3	00:25 - 00:30	55.7	63.2	54.1
20:30 - 20:35	61.3	74.8	54.4	22:30 - 22:35	56.0	62.3	53.6	00:30 - 00:35	57.0	69.3	54.3
20:35 - 20:40	59.3	67.7	53.4	22:35 - 22:40	55.9	63.8	53.4	00:35 - 00:40	55.5	61.2	53.8
20:40 - 20:45	61.4	80.3	52.2	22:40 - 22:45	56.7	68.7	52.3	00:40 - 00:45	58.2	68.4	55.1
20:45 - 20:50	58.6	70.4	51.6	22:45 - 22:50	55.4	72.5	52.2	00:45 - 00:50	55.9	65.0	53.1
20:50 - 20:55	58.1	69.3	51.0	22:50 - 22:55	55.0	63.1	52.6	00:50 - 00:55	55.3	58.1	53.9
20:55 - 21:00	60.4	76.1	51.1	22:55 - 23:00	56.3	84.1	53.6	00:55 - 01:00	54.9	65.8	51.7



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สวิตช์ อินดัสทรี จำกัด
ที่ดำเนินการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
ผู้ดำเนินการ : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัท อากาศทรี จำกัด (ศูนย์บางนาโรง) ตำบลเพ็ญพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 14 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)	
	Leq	Lmax		Leq	Lmax
13:00 - 13:05	67.5	80.3	15:00 - 15:05	61.2	74.1
13:05 - 13:10	67.0	82.4	15:05 - 15:10	62.3	74.3
13:10 - 13:15	68.0	78.2	15:10 - 15:15	62.8	85.0
13:15 - 13:20	61.4	72.3	15:15 - 15:20	62.3	72.3
13:20 - 13:25	62.9	77.0	15:20 - 15:25	65.4	80.2
13:25 - 13:30	60.7	68.9	15:25 - 15:30	62.7	76.0
13:30 - 13:35	61.9	73.2	15:30 - 15:35	63.6	80.7
13:35 - 13:40	62.0	73.2	15:35 - 15:40	61.3	70.0
13:40 - 13:45	63.1	77.7	15:40 - 15:45	62.2	70.5
13:45 - 13:50	64.0	81.0	15:45 - 15:50	63.3	74.7
13:50 - 13:55	66.7	77.1	15:50 - 15:55	63.2	76.9
13:55 - 14:00	64.8	75.8	15:55 - 16:00	63.3	74.3
14:00 - 14:05	61.7	75.0	16:00 - 16:05	63.1	72.3
14:05 - 14:10	62.3	78.7	16:05 - 16:10	62.5	74.3
14:10 - 14:15	66.4	85.2	16:10 - 16:15	63.4	74.5
14:15 - 14:20	61.8	84.5	16:15 - 16:20	62.7	70.4
14:20 - 14:25	60.0	74.9	16:20 - 16:25	62.9	72.2
14:25 - 14:30	67.8	80.3	16:25 - 16:30	62.5	72.7
14:30 - 14:35	64.3	76.3	16:30 - 16:35	62.3	70.9
14:35 - 14:40	62.7	76.1	16:35 - 16:40	63.9	73.1
14:40 - 14:45	62.9	73.9	16:40 - 16:45	63.3	70.8
14:45 - 14:50	61.2	71.6	16:45 - 16:50	62.9	71.2
14:50 - 14:55	66.2	87.5	16:50 - 16:55	63.8	77.9
14:55 - 15:00	64.0	77.7	16:55 - 17:00	61.2	72.5

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สวิตช์ อินดัสทรี จำกัด
ที่ดำเนินการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
ผู้ดำเนินการ : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัท อากาศทรี จำกัด (ศูนย์บางนาโรง) ตำบลเพ็ญพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 14 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)	
	Leq	Lmax		Leq	Lmax
07:00 - 07:05	66.7	78.0	09:00 - 09:05	66.7	82.3
07:05 - 07:10	67.8	79.4	09:05 - 09:10	63.8	76.7
07:10 - 07:15	66.9	82.1	09:10 - 09:15	62.2	73.0
07:15 - 07:20	66.0	80.0	09:15 - 09:20	63.2	74.3
07:20 - 07:25	65.2	77.4	09:20 - 09:25	65.3	82.3
07:25 - 07:30	66.4	80.7	09:25 - 09:30	69.4	86.1
07:30 - 07:35	66.7	83.5	09:30 - 09:35	63.2	74.9
07:35 - 07:40	67.6	80.9	09:35 - 09:40	63.8	75.3
07:40 - 07:45	67.1	83.3	09:40 - 09:45	63.2	73.6
07:45 - 07:50	65.2	78.9	09:45 - 09:50	62.5	71.2
07:50 - 07:55	65.7	82.0	09:50 - 09:55	62.9	71.2
07:55 - 08:00	63.2	73.9	09:55 - 10:00	66.5	74.6
08:00 - 08:05	62.3	71.8	10:00 - 10:05	68.5	82.1
08:05 - 08:10	64.4	77.3	10:05 - 10:10	65.8	74.5
08:10 - 08:15	63.7	76.7	10:10 - 10:15	65.9	74.9
08:15 - 08:20	65.7	80.2	10:15 - 10:20	64.6	76.9
08:20 - 08:25	62.6	71.4	10:20 - 10:25	62.8	70.0
08:25 - 08:30	63.6	73.8	10:25 - 10:30	64.5	78.1
08:30 - 08:35	65.3	77.9	10:30 - 10:35	64.6	74.5
08:35 - 08:40	62.3	73.0	10:35 - 10:40	68.2	75.9
08:40 - 08:45	63.6	73.4	10:40 - 10:45	66.2	78.2
08:45 - 08:50	62.9	72.9	10:45 - 10:50	67.4	77.6
08:50 - 08:55	66.4	83.2	10:50 - 10:55	65.4	77.6
08:55 - 09:00	61.9	72.4	10:55 - 11:00	63.4	75.8

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไลน์ บริษัท ไทย สรรพ อิมัลส์ จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
อัตรากำลังโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทอาหารทดแทน (ชุมชนบางโพธิ์)
ช่วงเวลาตรวจวัด : 15 กันยายน 2565
จำนวนอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : TMA-100 S/N 190301469
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
01:00 - 01:05	62.3	70.2	54.2	03:00 - 03:05	57.7	72.0	54.2
01:05 - 01:10	56.1	69.8	52.4	03:05 - 03:10	57.8	70.0	54.6
01:10 - 01:15	58.0	71.1	53.1	03:10 - 03:15	55.5	63.0	53.9
01:15 - 01:20	55.8	62.1	53.4	03:15 - 03:20	56.8	69.1	54.1
01:20 - 01:25	55.7	63.6	53.2	03:20 - 03:25	55.3	61.0	53.6
01:25 - 01:30	56.5	69.5	52.1	03:25 - 03:30	58.0	68.2	54.9
01:30 - 01:35	55.2	72.3	52.0	03:30 - 03:35	55.7	64.8	52.9
01:35 - 01:40	54.8	62.9	52.4	03:35 - 03:40	55.1	57.9	53.7
01:40 - 01:45	56.1	64.5	53.4	03:40 - 03:45	54.7	63.6	51.5
01:45 - 01:50	59.5	74.0	54.4	03:45 - 03:50	52.2	61.9	50.9
01:50 - 01:55	58.0	67.1	55.2	03:50 - 03:55	52.8	68.9	50.3
01:55 - 02:00	59.9	78.2	54.7	03:55 - 04:00	54.0	67.1	51.3
02:00 - 02:05	58.5	66.1	53.7	04:00 - 04:05	53.7	62.9	51.9
02:05 - 02:10	58.2	65.7	56.0	04:05 - 04:10	53.9	65.1	51.8
02:10 - 02:15	58.4	69.5	56.0	04:10 - 04:15	54.8	67.7	52.3
02:15 - 02:20	57.3	64.9	55.6	04:15 - 04:20	55.7	73.7	51.2
02:20 - 02:25	58.3	72.1	55.7	04:20 - 04:25	53.8	67.2	51.3
02:25 - 02:30	59.0	73.7	55.3	04:25 - 04:30	53.6	63.9	51.6
02:30 - 02:35	57.6	68.6	54.8	04:30 - 04:35	52.0	57.5	50.7
02:35 - 02:40	57.6	78.8	54.5	04:35 - 04:40	55.4	71.6	50.6
02:40 - 02:45	58.9	77.6	54.9	04:40 - 04:45	53.5	64.7	50.4
02:45 - 02:50	56.8	63.5	54.2	04:45 - 04:50	52.5	67.8	49.8
02:50 - 02:55	57.7	71.3	54.7	04:50 - 04:55	53.7	67.2	51.1
02:55 - 03:00	56.4	70.0	53.6	04:55 - 05:00	53.3	66.3	50.7

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไลน์ บริษัท ไทย สรรพ อิมัลส์ จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
อัตรากำลังโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทอาหารทดแทน (ชุมชนบางโพธิ์)
ช่วงเวลาตรวจวัด : 14-15 กันยายน 2565
จำนวนอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : TMA-100 S/N 190301469
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : (SLM Reading และ SLM Adjust)

ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
19:00 - 19:05	64.8	85.9	59.8	21:00 - 21:05	62.3	76.6	53.7
19:05 - 19:10	65.2	74.6	60.6	21:05 - 21:10	59.9	75.8	52.4
19:10 - 19:15	65.0	81.4	60.4	21:10 - 21:15	61.6	73.3	54.1
19:15 - 19:20	64.1	75.5	60.1	21:15 - 21:20	61.0	72.8	54.3
19:20 - 19:25	64.0	75.1	59.7	21:20 - 21:25	61.0	75.7	53.9
19:25 - 19:30	64.4	75.2	59.3	21:25 - 21:30	62.9	81.1	53.8
19:30 - 19:35	64.4	72.8	59.0	21:30 - 21:35	60.2	74.8	52.8
19:35 - 19:40	64.2	75.5	56.5	21:35 - 21:40	60.0	89.6	52.9
19:40 - 19:45	64.0	79.4	57.3	21:40 - 21:45	62.5	79.2	52.9
19:45 - 19:50	61.3	71.4	57.1	21:45 - 21:50	60.1	72.6	52.3
19:50 - 19:55	62.5	70.7	57.5	21:50 - 21:55	59.8	71.8	51.6
19:55 - 20:00	63.0	74.4	54.9	21:55 - 22:00	58.9	66.7	51.5
20:00 - 20:05	63.6	74.3	59.0	22:00 - 22:05	60.3	71.5	53.0
20:05 - 20:10	62.4	71.7	56.2	22:05 - 22:10	60.1	74.4	52.4
20:10 - 20:15	62.0	73.8	55.1	22:10 - 22:15	58.7	75.0	51.7
20:15 - 20:20	67.9	86.1	55.6	22:15 - 22:20	60.4	71.9	52.3
20:20 - 20:25	67.1	84.6	56.6	22:20 - 22:25	61.9	78.3	52.0
20:25 - 20:30	63.0	72.5	57.1	22:25 - 22:30	61.3	74.0	52.2
20:30 - 20:35	63.7	79.2	55.2	22:30 - 22:35	59.3	70.4	52.0
20:35 - 20:40	63.0	73.9	57.7	22:35 - 22:40	58.7	70.1	52.1
20:40 - 20:45	60.6	71.8	53.1	22:40 - 22:45	59.5	76.4	52.7
20:45 - 20:50	62.3	73.4	55.9	22:45 - 22:50	63.8	76.4	54.9
20:50 - 20:55	60.4	67.7	55.4	22:50 - 22:55	64.2	80.2	57.9
20:55 - 21:00	68.7	91.9	55.9	22:55 - 23:00	66.7	81.1	56.3

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สฟิร อินดัสตรี จำกัด
ที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอเรทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทอาหารหักากัญ (ขุนเขมากรไทย) : ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 15 กันยายน 2565 : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 : ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
13:00 - 13:05	63.4	75.6	56.8	15:00 - 15:05	63.6	70.8	60.0	17:00 - 17:05	62.9	70.3	59.7
13:05 - 13:10	65.1	82.8	57.9	15:05 - 15:10	65.5	80.7	59.7	17:05 - 17:10	63.6	75.1	59.6
13:10 - 13:15	62.1	71.9	57.4	15:10 - 15:15	63.5	78.5	58.0	17:10 - 17:15	63.6	69.6	59.0
13:15 - 13:20	63.5	74.3	58.0	15:15 - 15:20	65.4	81.3	60.1	17:15 - 17:20	64.8	77.6	60.2
13:20 - 13:25	62.9	74.6	57.4	15:20 - 15:25	63.9	76.8	59.5	17:20 - 17:25	64.8	76.5	60.2
13:25 - 13:30	63.3	83.4	58.9	15:25 - 15:30	62.9	71.3	58.2	17:25 - 17:30	64.9	74.7	59.7
13:30 - 13:35	62.9	80.2	58.0	15:30 - 15:35	61.9	70.3	58.2	17:30 - 17:35	63.1	79.4	60.5
13:35 - 13:40	60.4	49.3	59.7	15:35 - 15:40	63.2	75.6	58.3	17:35 - 17:40	65.1	74.3	60.8
13:40 - 13:45	65.9	83.4	58.1	15:40 - 15:45	62.4	72.6	59.0	17:40 - 17:45	66.7	82.7	62.0
13:45 - 13:50	62.1	72.0	57.0	15:45 - 15:50	63.8	75.4	59.9	17:45 - 17:50	65.0	75.1	62.6
13:50 - 13:55	62.5	72.3	57.2	15:50 - 15:55	63.4	76.8	60.0	17:50 - 17:55	65.2	75.2	62.5
13:55 - 14:00	64.5	81.3	58.3	15:55 - 16:00	64.0	77.0	59.2	17:55 - 18:00	65.3	77.1	61.2
14:00 - 14:05	64.1	73.9	58.4	16:00 - 16:05	63.8	76.6	59.9	18:00 - 18:05	64.3	75.5	61.6
14:05 - 14:10	62.1	71.1	57.4	16:05 - 16:10	63.7	75.4	59.6	18:05 - 18:10	64.6	72.3	61.5
14:10 - 14:15	64.0	73.4	59.1	16:10 - 16:15	62.1	80.3	58.3	18:10 - 18:15	65.0	72.6	61.5
14:15 - 14:20	64.0	73.8	59.6	16:15 - 16:20	62.0	70.4	58.9	18:15 - 18:20	65.7	78.8	61.1
14:20 - 14:25	64.1	74.8	59.7	16:20 - 16:25	64.2	73.5	59.8	18:20 - 18:25	66.0	79.1	61.4
14:25 - 14:30	62.7	71.4	59.1	16:25 - 16:30	63.8	72.7	59.4	18:25 - 18:30	65.7	79.3	61.4
14:30 - 14:35	65.4	75.2	58.0	16:30 - 16:35	66.2	81.1	59.4	18:30 - 18:35	64.2	75.8	60.5
14:35 - 14:40	65.1	79.1	59.7	16:35 - 16:40	66.8	81.8	60.2	18:35 - 18:40	64.2	73.1	60.7
14:40 - 14:45	65.4	78.5	60.1	16:40 - 16:45	64.2	74.2	59.9	18:40 - 18:45	64.5	74.4	60.4
14:45 - 14:50	65.2	74.9	60.6	16:45 - 16:50	65.3	76.4	61.0	18:45 - 18:50	65.5	77.2	61.7
14:50 - 14:55	65.4	80.3	59.5	16:50 - 16:55	64.5	72.7	60.6	18:50 - 18:55	63.9	72.9	60.4
14:55 - 15:00	65.1	75.6	59.7	16:55 - 17:00	62.9	75.5	59.2	18:55 - 19:00	63.9	70.8	60.7

Page 23/30

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สฟิร อินดัสตรี จำกัด
ที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอเรทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทอาหารหักากัญ (ขุนเขมากรไทย) : ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 15 กันยายน 2565 : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 : ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
07:00 - 07:05	55.0	66.0	49.9	09:00 - 09:05	61.3	69.6	54.8	11:00 - 11:05	65.5	80.0	57.4
07:05 - 07:10	53.8	64.9	50.3	09:05 - 09:10	61.8	71.1	54.3	11:05 - 11:10	62.4	71.2	56.5
07:10 - 07:15	55.2	68.2	51.0	09:10 - 09:15	63.0	72.8	56.1	11:10 - 11:15	63.4	73.6	57.1
07:15 - 07:20	55.0	66.0	50.6	09:15 - 09:20	63.3	80.7	55.0	11:15 - 11:20	65.1	77.7	55.6
07:20 - 07:25	55.1	66.8	50.3	09:20 - 09:25	66.4	84.8	57.7	11:20 - 11:25	62.1	72.8	56.3
07:25 - 07:30	53.7	65.7	51.0	09:25 - 09:30	64.8	78.0	57.6	11:25 - 11:30	63.4	73.2	56.9
07:30 - 07:35	58.3	72.9	56.7	09:30 - 09:35	67.2	83.1	59.3	11:30 - 11:35	62.7	72.7	55.4
07:35 - 07:40	57.5	71.5	50.8	09:35 - 09:40	64.2	74.3	58.2	11:35 - 11:40	66.2	83.0	56.0
07:40 - 07:45	55.9	64.7	50.1	09:40 - 09:45	67.7	80.2	60.4	11:40 - 11:45	61.7	72.2	56.8
07:45 - 07:50	55.3	64.0	49.9	09:45 - 09:50	67.6	79.2	62.0	11:45 - 11:50	66.5	82.1	56.7
07:50 - 07:55	60.6	76.4	50.8	09:50 - 09:55	66.7	81.9	58.9	11:50 - 11:55	63.6	76.5	57.3
07:55 - 08:00	58.5	70.1	51.4	09:55 - 10:00	65.8	79.8	59.1	11:55 - 12:00	62.0	72.8	57.2
08:00 - 08:05	58.6	66.0	50.7	10:00 - 10:05	65.4	76.5	59.4	12:00 - 12:05	63.0	74.1	57.5
08:05 - 08:10	58.8	76.2	50.1	10:05 - 10:10	63.0	77.2	59.1	12:05 - 12:10	65.3	82.1	57.8
08:10 - 08:15	59.4	74.5	50.8	10:10 - 10:15	66.2	80.7	59.3	12:10 - 12:15	69.0	85.9	58.8
08:15 - 08:20	56.2	68.7	50.6	10:15 - 10:20	66.5	83.3	60.0	12:15 - 12:20	63.0	74.7	58.3
08:20 - 08:25	59.3	72.8	51.6	10:20 - 10:25	67.4	80.7	60.2	12:20 - 12:25	63.6	73.1	58.6
08:25 - 08:30	58.4	69.5	50.9	10:25 - 10:30	66.9	83.1	60.4	12:25 - 12:30	63.0	73.4	58.9
08:30 - 08:35	59.2	69.6	52.0	10:30 - 10:35	65.0	78.7	58.3	12:30 - 12:35	62.3	71.0	59.3
08:35 - 08:40	59.3	75.6	51.4	10:35 - 10:40	63.5	81.8	56.8	12:35 - 12:40	62.7	71.0	58.8
08:40 - 08:45	61.6	76.3	53.3	10:40 - 10:45	63.9	73.7	55.4	12:40 - 12:45	64.5	84.0	59.2
08:45 - 08:50	62.6	73.9	55.0	10:45 - 10:50	62.1	71.6	54.7	12:45 - 12:50	64.6	79.5	59.5
08:50 - 08:55	61.0	74.8	53.7	10:50 - 10:55	64.2	77.1	55.9	12:50 - 12:55	64.5	84.0	59.2
08:55 - 09:00	61.2	69.9	54.4	10:55 - 11:00	63.5	76.5	57.8	12:55 - 13:00	64.6	79.5	59.5

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไม้ บริษัท ไทย สหวิริ อิมพอร์ต จำกัด
ที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์) : ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 16 กันยายน 2565 : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 : ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
01:00 - 01:05	50.0	54.3	48.9	03:00 - 03:05	50.7	59.4	49.3	05:00 - 05:05	57.3	65.3	54.5
01:05 - 01:10	50.0	57.1	48.6	03:05 - 03:10	51.4	59.9	49.5	05:05 - 05:10	59.7	74.2	55.9
01:10 - 01:15	50.9	63.6	49.2	03:10 - 03:15	54.6	69.5	49.8	05:10 - 05:15	59.4	71.4	54.0
01:15 - 01:20	54.5	67.7	48.6	03:15 - 03:20	51.7	60.4	50.2	05:15 - 05:20	59.3	75.9	55.3
01:20 - 01:25	56.0	69.8	49.1	03:20 - 03:25	56.1	71.8	52.1	05:20 - 05:25	62.8	78.9	56.5
01:25 - 01:30	51.1	62.2	48.9	03:25 - 03:30	56.7	68.8	54.4	05:25 - 05:30	59.0	68.1	55.3
01:30 - 01:35	51.3	60.1	49.3	03:30 - 03:35	56.5	68.9	53.9	05:30 - 05:35	58.1	71.3	55.4
01:35 - 01:40	58.8	74.3	49.8	03:35 - 03:40	56.4	72.0	53.4	05:35 - 05:40	58.5	65.0	55.9
01:40 - 01:45	53.1	65.7	49.3	03:40 - 03:45	57.0	65.9	53.8	05:40 - 05:45	57.9	67.4	54.8
01:45 - 01:50	50.3	59.3	49.0	03:45 - 03:50	56.2	66.7	52.8	05:45 - 05:50	58.9	69.3	54.8
01:50 - 01:55	52.3	68.9	49.1	03:50 - 03:55	57.7	65.6	55.1	05:50 - 05:55	60.8	70.5	57.0
01:55 - 02:00	50.6	59.6	49.2	03:55 - 04:00	59.3	70.3	56.2	05:55 - 06:00	61.7	78.2	57.7
02:00 - 02:05	58.2	60.4	49.7	04:00 - 04:05	59.9	67.2	57.3	06:00 - 06:05	61.4	77.5	58.6
02:05 - 02:10	52.4	66.7	49.4	04:05 - 04:10	59.8	70.3	56.7	06:05 - 06:10	61.6	76.2	57.4
02:10 - 02:15	55.2	67.5	48.8	04:10 - 04:15	58.3	65.4	56.4	06:10 - 06:15	60.7	67.6	57.8
02:15 - 02:20	54.6	70.3	49.6	04:15 - 04:20	57.2	62.3	55.2	06:15 - 06:20	60.8	69.7	57.6
02:20 - 02:25	53.9	67.1	49.8	04:20 - 04:25	56.6	65.4	53.5	06:20 - 06:25	60.9	69.5	58.5
02:25 - 02:30	51.3	63.2	48.9	04:25 - 04:30	59.3	74.2	55.0	06:25 - 06:30	62.0	70.9	59.2
02:30 - 02:35	51.6	63.4	48.4	04:30 - 04:35	57.4	64.8	55.1	06:30 - 06:35	62.2	70.1	57.5
02:35 - 02:40	49.6	52.3	48.7	04:35 - 04:40	57.5	65.3	56.0	06:35 - 06:40	64.9	79.5	58.7
02:40 - 02:45	51.9	66.3	49.5	04:40 - 04:45	58.7	67.1	56.5	06:40 - 06:45	63.4	75.8	58.2
02:45 - 02:50	53.4	67.5	49.0	04:45 - 04:50	59.3	71.5	55.9	06:45 - 06:50	63.5	73.3	59.4
02:50 - 02:55	53.0	59.3	49.3	04:50 - 04:55	57.9	64.8	55.6	06:50 - 06:55	63.4	73.2	58.6
02:55 - 03:00	52.0	62.0	49.4	04:55 - 05:00	59.0	70.1	56.0	06:55 - 07:00	62.9	71.8	58.8

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไม้ บริษัท ไทย สหวิริ อิมพอร์ต จำกัด
ที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดการงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์) : ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 15-16 กันยายน 2565 : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 : ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)			Interval Time	Noise Level For 5 Minutes, (dBA)		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
19:00 - 19:05	62.9	72.7	59.7	21:00 - 21:05	62.5	76.2	57.7	23:00 - 23:05	58.4	76.0	52.3
19:05 - 19:10	63.6	79.0	59.7	21:05 - 21:10	62.4	71.3	58.6	23:05 - 23:10	54.6	63.3	52.2
19:10 - 19:15	63.8	73.8	60.4	21:10 - 21:15	61.6	73.9	57.4	23:10 - 23:15	55.5	64.2	52.3
19:15 - 19:20	64.5	78.4	59.9	21:15 - 21:20	62.3	76.8	55.8	23:15 - 23:20	56.5	70.4	51.8
19:20 - 19:25	64.1	78.3	60.0	21:20 - 21:25	60.9	76.1	54.1	23:20 - 23:25	54.0	62.9	51.4
19:25 - 19:30	62.6	75.3	59.6	21:25 - 21:30	58.0	66.6	52.9	23:25 - 23:30	52.8	62.8	50.6
19:30 - 19:35	66.4	84.1	58.2	21:30 - 21:35	57.2	67.9	52.6	23:30 - 23:35	58.4	80.6	51.1
19:35 - 19:40	63.3	73.0	59.3	21:35 - 21:40	59.6	73.0	53.1	23:35 - 23:40	59.3	74.2	51.5
19:40 - 19:45	62.3	80.9	58.4	21:40 - 21:45	58.1	69.3	50.6	23:40 - 23:45	53.1	67.8	50.4
19:45 - 19:50	62.7	73.2	58.7	21:45 - 21:50	57.5	66.5	51.0	23:45 - 23:50	52.2	66.8	50.1
19:50 - 19:55	61.6	70.9	57.6	21:50 - 21:55	58.2	70.1	50.7	23:50 - 23:55	53.5	65.6	50.9
19:55 - 20:00	62.0	76.5	57.6	21:55 - 22:00	56.4	66.9	49.6	23:55 - 00:00	57.0	74.9	50.7
20:00 - 20:05	62.8	74.4	58.2	22:00 - 22:05	56.8	67.8	49.7	00:00 - 00:05	53.9	70.3	49.7
20:05 - 20:10	61.3	71.5	57.9	22:05 - 22:10	56.5	68.6	49.9	00:05 - 00:10	53.6	68.2	49.6
20:10 - 20:15	61.7	72.3	58.3	22:10 - 22:15	57.6	72.9	49.8	00:10 - 00:15	55.8	63.4	50.8
20:15 - 20:20	61.2	70.3	57.3	22:15 - 22:20	57.0	67.9	50.2	00:15 - 00:20	60.6	79.2	50.4
20:20 - 20:25	63.3	82.6	57.0	22:20 - 22:25	55.6	68.0	50.4	00:20 - 00:25	53.3	62.0	50.3
20:25 - 20:30	63.4	83.4	56.5	22:25 - 22:30	56.2	67.2	50.3	00:25 - 00:30	59.3	76.1	50.8
20:30 - 20:35	61.0	70.2	57.1	22:30 - 22:35	54.9	65.8	50.9	00:30 - 00:35	52.4	59.3	50.5
20:35 - 20:40	59.9	69.2	56.1	22:35 - 22:40	55.5	67.7	51.0	00:35 - 00:40	53.7	66.2	50.5
20:40 - 20:45	63.3	72.8	58.2	22:40 - 22:45	60.6	78.9	50.8	00:40 - 00:45	53.8	67.1	51.0
20:45 - 20:50	66.9	80.2	60.4	22:45 - 22:50	64.7	79.5	52.4	00:45 - 00:50	53.9	67.2	49.9
20:50 - 20:55	68.5	91.2	60.8	22:50 - 22:55	62.7	78.0	51.6	00:50 - 00:55	52.7	67.1	49.3
20:55 - 21:00	65.0	75.9	58.5	22:55 - 23:00	56.5	70.6	51.3	00:55 - 01:00	54.1	66.9	49.3

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโพลีเมอร์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลห้วยทับัน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทอุตสาหกรรมทอผ้าใย (มหาชน) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด : 9-10 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)		
	Leq	Lmax	L90
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	64.6	78.9	60.9
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	63.2	81.1	57.9
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	63.6	81.7	58.8
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	64.9	81.8	60.3
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	66.0	86.8	61.2
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	66.1	95.5	61.2
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	68.4	88.8	59.9
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	65.0	88.6	58.9
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	62.5	82.6	57.0
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	60.0	84.5	55.6
11:00 p.m. - 12:00 p.m.	62.4	74.3	56.7
12:00 p.m. - 01:00 a.m.	58.3	78.6	55.4
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	58.8	84.9	56.0
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	58.0	73.3	54.6
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	58.9	69.3	56.6
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	60.6	75.8	58.3
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	62.2	86.4	58.2
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	64.4	93.5	57.8
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	64.8	82.2	57.1
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	64.5	82.9	57.1
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	63.4	84.1	57.5
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	63.1	82.9	57.8
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	64.3	83.3	57.4
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	62.9	84.4	57.9
24 Hours Measured	63.4	95.5	58.4
Standard ¹⁾	<70	<115	-
Evaluation	pass	pass	-
Ldn	67.8	-	-

หมายเหตุ : 1) ประกาศของกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในท้องถิ่น (ฉบับที่ 12) Bureau No. 2437

(Mr. Pongs Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตโพลีเมอร์ บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลห้วยทับัน อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริษัทอุตสาหกรรมทอผ้าใย (มหาชน) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัด : 16 กันยายน 2565
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
(SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For			Interval Time	Noise Level For		
	Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90		Leq	Lmax	L90
07:00 - 07:05	63.0	69.5	58.9	09:00 - 09:05	64.1	73.4	58.6	11:00 - 11:05	63.3	71.9	58.9
07:05 - 07:10	65.0	76.5	59.9	09:05 - 09:10	63.2	71.6	58.9	11:05 - 11:10	63.9	76.0	59.0
07:10 - 07:15	63.9	71.8	59.6	09:10 - 09:15	63.8	72.9	57.0	11:10 - 11:15	64.1	76.5	59.1
07:15 - 07:20	64.5	74.6	58.9	09:15 - 09:20	64.4	76.3	57.2	11:15 - 11:20	64.4	73.9	59.8
07:20 - 07:25	65.0	75.6	60.4	09:20 - 09:25	62.8	71.9	57.6	11:20 - 11:25	65.6	77.6	59.4
07:25 - 07:30	67.8	85.1	61.0	09:25 - 09:30	62.8	74.9	57.9	11:25 - 11:30	64.3	76.0	59.1
07:30 - 07:35	67.3	86.9	60.4	09:30 - 09:35	63.2	71.6	59.0	11:30 - 11:35	65.8	79.1	59.9
07:35 - 07:40	66.5	77.6	61.7	09:35 - 09:40	66.5	89.2	58.2	11:35 - 11:40	67.2	80.9	61.3
07:40 - 07:45	68.9	84.7	60.8	09:40 - 09:45	66.4	85.5	59.8	11:40 - 11:45	69.8	89.4	60.3
07:45 - 07:50	67.9	79.9	63.3	09:45 - 09:50	63.2	73.6	58.5	11:45 - 11:50	64.8	75.9	59.6
07:50 - 07:55	66.4	79.1	61.2	09:50 - 09:55	64.2	73.5	58.0	11:50 - 11:55	67.2	77.5	60.7
07:55 - 08:00	64.1	76.7	58.9	09:55 - 10:00	62.2	72.4	58.2	11:55 - 12:00	65.2	72.1	60.2
08:00 - 08:05	66.0	78.2	59.5	10:00 - 10:05	63.6	79.5	58.9	12:00 - 12:05	66.4	73.7	58.1
08:05 - 08:10	65.6	79.7	60.3	10:05 - 10:10	65.8	79.1	59.2	12:05 - 12:10	66.7	76.5	57.3
08:10 - 08:15	65.5	78.1	60.9	10:10 - 10:15	62.9	70.6	58.7	12:10 - 12:15	65.4	74.1	58.6
08:15 - 08:20	67.5	80.6	61.3	10:15 - 10:20	63.8	74.5	59.7	12:15 - 12:20	65.1	74.4	58.3
08:20 - 08:25	65.4	74.7	61.3	10:20 - 10:25	63.0	72.0	58.8	12:20 - 12:25	63.5	76.1	57.5
08:25 - 08:30	65.8	79.5	60.4	10:25 - 10:30	63.2	74.2	59.2	12:25 - 12:30	64.0	76.6	58.3
08:30 - 08:35	64.4	74.2	60.1	10:30 - 10:35	63.6	76.6	57.7	12:30 - 12:35	66.5	74.2	57.1
08:35 - 08:40	63.0	69.1	58.7	10:35 - 10:40	64.5	74.8	59.9	12:35 - 12:40	66.7	73.5	55.0
08:40 - 08:45	60.3	69.5	57.8	10:40 - 10:45	64.7	79.1	59.2	12:40 - 12:45	66.4	76.4	55.3
08:45 - 08:50	64.2 ¹⁾	77.2	59.8	10:45 - 10:50	63.5	76.1	58.7	12:45 - 12:50	65.0	75.6	56.3
08:50 - 08:55	64.2	76.0	57.7	10:50 - 10:55	64.5	78.8	59.7	12:50 - 12:55	66.1	79.2	57.6
08:55 - 09:00	66.3	79.2	58.3	10:55 - 11:00	65.5	75.6	59.6	12:55 - 13:00	66.9	78.4	56.7


(Mr. Pongs Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตใบไม้ บริษัท ไทย สฟริค อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์) ตำบลเพ็ญพิทักษ์ UTM ซอยสถานี 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 11-12 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (hours)	Noise Level (dBA)	
	Leq	Lmax
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	63.1	82.1
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	63.1	81.5
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	65.4	86.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	65.2	84.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	67.2	86.1
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	65.8	89.1
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	65.3	86.4
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	61.7	87.6
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	61.3	83.3
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	60.5	78.8
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	63.2	92.3
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	58.9	79.4
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	56.3	78.6
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	55.5	69.9
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	56.1	73.6
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	54.9	68.0
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	60.0	81.6
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	64.0	80.4
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	66.7	92.1
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	64.8	90.3
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	64.7	84.6
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	65.8	84.1
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	64.1	82.0
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	65.0	84.7
24 Hours Measured	63.5	92.3
Standard ¹⁾	<70	<115
Evaluation	pass	pass
Ldn	67.2	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการการประเมินค่าเสียงแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในที่พักอาศัย (ฉบับที่ 12) ควบคุม พ.ศ. 2540

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตใบไม้ บริษัท ไทย สฟริค อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์) ตำบลเพ็ญพิทักษ์ UTM ซอยสถานี 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 10-11 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA) 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)	
	Leq	Lmax
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	63.6	82.1
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	63.9	81.2
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	63.3	78.8
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	65.8	88.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	68.0	91.8
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	67.1	87.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	65.7	84.9
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	65.5	75.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	67.5	83.8
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	59.6	75.0
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	57.8	78.7
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	57.7	75.9
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	56.3	74.2
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	55.8	69.4
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	56.0	78.6
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	55.3	73.6
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	59.0	86.7
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	61.9	80.5
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	64.3	85.6
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	63.9	84.6
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	64.2	87.3
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	64.1	87.4
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	65.2	87.8
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	65.1	85.2
24 Hours Measured	63.8	91.8
Standard ¹⁾	<70	<115
Evaluation	pass	pass
Ldn	67.9	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการการประเมินค่าเสียงแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในที่พักอาศัย (ฉบับที่ 12) ควบคุม พ.ศ. 2540

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตงาน บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดหารายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์) : ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 13-14 กันยายน 2565 : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 : ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)	
	Leq	L ₉₀
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	63.3	57.9
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	63.8	58.4
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	63.8	59.2
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	64.6	59.7
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	64.1	56.8
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	62.9	54.3
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	60.2	52.4
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	62.3	54.4
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	60.4	52.7
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	59.8	52.9
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	58.7	55.5
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	56.8	54.1
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	54.1	51.4
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	54.3	51.3
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	55.3	52.6
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	55.9	50.9
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	59.1	51.4
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	64.5	57.1
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	66.4	59.7
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	64.0	56.6
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	64.9	58.5
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	65.9	60.7
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	63.6	57.5
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	64.5	56.4
24 Hours Measured	62.7	56.5
Standard ¹⁾	≤70	≤115
Evaluation	pass	pass
L _{dén}	65.8	-

หมายเหตุ : ¹⁾ มาตรฐานการประเมินผลเสียงแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป) (ฉบับที่ 12 มีผล พ.ศ. 2560)



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตงาน บริษัท ไทย สตีล อินดัสตรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
จัดหารายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์) : ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 12-13 กันยายน 2565 : ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 : ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)	
	Leq	L ₉₀
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	63.9	58.9
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	64.5	59.6
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	64.2	59.6
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	64.5	60.2
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	65.3	61.5
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	64.3	60.2
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	62.7	57.7
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	63.6	57.6
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	57.4	50.6
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	59.0	51.7
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	55.6	50.5
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	54.0	49.5
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	52.4	49.3
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	54.7	51.8
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	58.3	55.6
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	59.4	55.7
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	61.8	57.7
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	65.7	60.1
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	65.7	60.7
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	64.3	58.0
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	64.1	59.0
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	65.0	59.6
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	65.5	58.6
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	65.6	56.3
24 Hours Measured	63.0	58.0
Standard ¹⁾	≤70	≤115
Evaluation	pass	pass
L _{dén}	66.1	-

หมายเหตุ : ¹⁾ มาตรฐานการประเมินผลเสียงแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป) (ฉบับที่ 12 มีผล พ.ศ. 2560)



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สัทธิ อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์) ตำบลเพ็ญพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 15-16 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TTM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)	
	Leq	L _{max}
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	64.7	85.3
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	64.3	80.3
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	63.7	81.3
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	64.4	81.8
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	64.9	82.7
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	64.9	79.3
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	63.5	84.1
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	64.3	91.2
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	60.1	76.8
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	59.1	79.5
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	56.1	80.6
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	55.5	79.2
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	53.4	76.3
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	52.5	70.3
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	56.0	72.0
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	58.5	74.2
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	59.7	78.9
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	62.6	79.5
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	66.2	86.9
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	65.2	80.6
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	64.1	89.2
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	64.1	79.5
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	65.9	89.4
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	65.8	79.2
24 Hours Measured	63.1	91.2
Standard ¹⁾	<70	<115
Evaluation	pass	pass
L _{dén}	65.9	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป (ฉบับที่ 12) วันที่ 12 เดือนพ.ค. 2540)



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : NH 233/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 30, 2022

โครงการ : โครงการโรงงานผลิตไวน์ บริษัท ไทย สัทธิ อินดัสทรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
จัดทำรายงานโดย : บริษัท แปซิฟิก แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อสถานที่ตรวจวัด : บริเวณอาคารพักอาศัย (ชุมชนบางโพธิ์) ตำบลเพ็ญพิทักษ์ UTM ของสถานี : UTM 47P 0716750 E, 1490155 N
ช่วงเวลาตรวจวัด : 14-15 กันยายน 2565 ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ACO Type 6226 S/N 200038 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 94.2 (dBA), 94.0 (dBA)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : TTM-100 S/N 190301469 (SLM Reading และ SLM Adjust)

Interval Time (Hours)	Noise Level (dBA)	
	Leq	L _{max}
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	64.9	82.4
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	63.6	85.2
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	62.9	85.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	62.9	77.9
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	63.4	81.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	64.1	82.3
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	64.0	85.9
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	64.6	91.9
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	61.0	81.1
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	62.0	81.1
11:00 p.m. - 00:00 p.m.	60.5	82.0
00:00 p.m. - 01:00 a.m.	61.1	87.9
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	57.9	78.2
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	58.0	78.8
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	55.8	72.0
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	53.8	71.7
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	54.4	76.9
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	55.5	75.3
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	56.7	76.4
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	59.9	76.3
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	65.3	84.8
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	65.3	83.3
11:00 a.m. - 12:00 a.m.	64.0	83.0
12:00 a.m. - 01:00 p.m.	64.6	85.9
24 Hours Measured	62.3	91.9
Standard ¹⁾	<70	<115
Evaluation	pass	pass
L _{dén}	66.5	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป (ฉบับที่ 12) วันที่ 12 เดือนพ.ค. 2540)



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W/ 548/2565
Job No. : PCL 0296/65
Report Date : July 22, 2022Customer Name : บริษัท ไทย สฟิร อินดัสตรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
Sampling Point : บริเวณพื้นที่ห้องเครื่องจักร
GPS Coordinate : UTM 47P 0717035 E, 1490281 N
Sampling Time : 11:40 a.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Ms. Anothai SuebnueangSampling Date : July 7, 2022
Received Date : July 8, 2022
Analytical Date : July 8, 2022
Sample ID No. : 110/07/65

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^b	Evaluation ^a
1	Chlorine	mg/l	mercurimetric	418	418	ไม่พบ ไม่เป็นอันตราย

Remark : 1. ^a Notification of Ministry of Industry on the Prescription of the standard control run-off of Wastewater Discharged from the Factory B.E. 2560
(Dated 30 May B.E. 2560)

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W/ 548/2565
Job No. : PCL 0296/65
Report Date : July 22, 2022Customer Name : บริษัท ไทย สฟิร อินดัสตรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
Sampling Point : บริเวณพื้นที่ห้องเครื่องจักร
GPS Coordinate : UTM 47P 0717035 E, 1490281 N
Sampling Time : 11:40 a.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Special lab envt & consultant Co., Ltd.Sampling Date : July 7, 2022
Received Date : July 8, 2022
Analytical Date : July 8, 2022
Sample ID No. : 110/07/65

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^b	Evaluation ^a
1	pH (at 25 °C)		Electrometric	9.2	5.5-9.0	ไม่พบ
2	Suspended Solids	mg/l	Filtered at 103-105 °C	30.2	≤50	pass
3	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	1,056	≤3,000	pass
4	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5 Day BOD Test, Azide Modification	14.5	≤20	pass
5	Chemical Oxygen Demand	mg/l	Closed Reflux, Colorimetric	44.6	≤120	pass
6	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition Gasometric	<5* (1.6)	≤5	pass
7	Free Chlorine	mg/l	Iodometric	<0.1* (0.0)	≤1	pass
8	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl	11.20*	≤100	pass

Remark : 1. ^a Notification of Ministry of Industry on the Prescription of the standard control run-off of Wastewater Discharged from the Factory B.E. 2560
(Dated 30 May B.E. 2560)2. ^b Analyzed by Special lab envt & consultant Co., Ltd. Registered Laboratory No. 333
3. * = Detection Limit

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 639/2565
Job No. : PCL 0297/65
Report Date : August 22, 2022Customer Name : บริษัท ไทย สเปิร์ม อินดัสทรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท้ายบ้าน อำเภอเมืองสมุทรปราการ 10130
Sampling Point : บริเวณพื้นที่ท้ายคลองระบายน้ำ
GPS Coordinate : UTM 47P 0717035 E, 1490281 N
Sampling Time : 02:00 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Boonchard
Analyzed By : Ms. Anothai SuebnueangsSampling Date : August 4, 2022
Received Date : August 5, 2022
Analytical Date : August 5, 2022
Sample ID No. : 100/08/65

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1	Chloride	mg/l	mercurimetric	275	275	within the limit

Remark : 1. ¹⁾ Notification of Ministry of Industry on the Prescription of the standard control (run off of Wastewater Discharged from the Factory B.E. 2560
(Dated 30 May B.E. 2560)
2. ²⁾ Analyzed by Special lab envl & consultant Co., Ltd. Registered Laboratory No. 133

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 639/2565
Job No. : PCL 0297/65
Report Date : August 22, 2022Customer Name : บริษัท ไทย สเปิร์ม อินดัสทรี จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท้ายบ้าน อำเภอเมืองสมุทรปราการ 10130
Sampling Point : บริเวณพื้นที่ท้ายคลองระบายน้ำ
GPS Coordinate : UTM 47P 0717035 E, 1490281 N
Sampling Time : 02:00 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Boonchard
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envl & consultant Co., Ltd.Sampling Date : August 4, 2022
Received Date : August 5, 2022
Analytical Date : August 5, 2022
Sample ID No. : 100/08/65

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1.	pH (at 25 °C)		Electronic	8.2	5.5-9.0	pass
2.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	11.9	≤50	pass
3.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	805	≤3,000	pass
4.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5 Day BOD Test, Azide Modification	16.5	≤20	pass
5.	Chemical Oxygen Demand	mg/l	Closed Reflux, Colorimetric	35.1	≤120	pass
6.	Oil & Grease	mg/l	Liquid Liquid, Partition-Spectrometric	45* (1.4)	≤5	pass
7.	Free Chlorine	mg/l	Iodometric	0.1* (0.0)	≥3	pass
8.	Total Phosphorus Nitrogen	mg/l	Macro Molybdate	22.9*	≤100	pass

Remark : 1. ¹⁾ Notification of Ministry of Industry on the Prescription of the standard control (run off of Wastewater Discharged from the Factory B.E. 2560)
(Dated 30 May B.E. 2560)2. ²⁾ Analyzed by Special lab envl & consultant Co., Ltd. Registered Laboratory No. 133
3. * = Detection Limit

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 811/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 27, 2022Customer Name : บริษัท ไทย สรรพ อิมพอร์ต จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 20130
Sampling Point : บริเวณพื้นที่ว่างในโครงการ
GPS, Coordinate : UTM 47P 0717033 E, 1490281 N
Sampling Time : 02:00 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Ms. Anothai SuebueangSampling Date : September 12, 2022
Received Date : September 13, 2022
Analytical Date : September 13, 2022
Sample ID No. : 204/09/65

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1.	Chloride	mg/l	Argentometric	247	247	ผ่าน

Remark : 1. Notification of Ministry of Industry of industry on the Prescription of the standard control run-off of Wastewater Discharged from the Factory B.E. 2560
(Issued 30 May B.E. 2560)

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 811/2565
Job No. : PCL 0298/65
Report Date : September 27, 2022Customer Name : บริษัท ไทย สรรพ อิมพอร์ต จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 20130
Sampling Point : บริเวณพื้นที่ว่างในโครงการ
GPS, Coordinate : UTM 47P 0717033 E, 1490281 N
Sampling Time : 03:18 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd License No. 2-272-4-7701
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab env & consultant Co., Ltd.Sampling Date : September 12, 2022
Received Date : September 13, 2022
Analytical Date : September 13, 2022
Sample ID No. : 204/09/65

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1.	pH (at 25 °C)		Electrometric	8.4	5.5-9.0	pass
2.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	30.2	≤50	pass
3.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	760	≤3,000	pass
4.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5 Day BOD Test, Acids Modification	17.2	≤20	pass
5.	Chemical Oxygen Demand	mg/l	Closed Reflux, Titrimetric	62.4	≤120	pass
6.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric	≤5 ³⁾ (1.2)	≤5	pass
7.	Free Chlorine	mg/l	Iodometric	≤0.1 ³⁾ (0.0)	≤1	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Method	11.66	≤100	pass

Remark : 1. Notification of Ministry of Industry of industry on the Prescription of the standard control run-off of Wastewater Discharged from the Factory B.E. 2560
(Issued 30 May B.E. 2560)
2. Analyzed by Special lab env & consultant Co., Ltd. Registered Laboratory No. 7-133
3. * = Detection Limit

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 898/2565
Job No. : PCL 0299/65
Report Date : November 2, 2022Customer Name : บริษัท ไทย สวิตช์ อิมัลชั่น จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอคลองประก จังหวัดปทุมธานี 24130
Sampling Point : บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียโรงงาน
GPS. Coordinate : UTM 47P 0717035 E, 1490281 N
Sampling Time : 02:01 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Boonchird
Analyzed By : Ms. Anichai Suebrouang

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1.	Chloride	mg/l	Argentometric	251	250	ผ่าน
วิเคราะห์ใน สังกะสี						

Remark : 1. ¹⁾ Notification of Ministry of Industry on the prescription of the standard control run off of Wastewater Discharged from the Factory B.E. 2560
(Dated 30 May B.E. 2560)

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 898/2565
Job No. : PCL 0299/65
Report Date : November 2, 2022Customer Name : บริษัท ไทย สวิตช์ อิมัลชั่น จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลท่าข้าม อำเภอคลองประก จังหวัดปทุมธานี 24130
Sampling Point : บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียโรงงาน
GPS. Coordinate : UTM 47P 0717035 E, 1490281 N
Sampling Time : 02:01 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Boonchird
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab env & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1.	pH (at 25 °C)		Electronic	9.0	5.5-9.0	pass
2.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 105-105 °C	25.2	≤50	pass
3.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	82.3	≤3,000	pass
4.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5 Day BOD Test, Aerate Incubation	12.5	≤30	pass
5.	Chemical Oxygen Demand	mg/l	Closed Reflux, Cobaltimetric	57.7	≤120	pass
6.	Oil & Grease	mg/l	Liquid Liquid, Partition-Gravimetric	<5* (0.0)	≤5	pass
7.	Free Chlorine	mg/l	Endometric	<0.1* (0.0)	≤1	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Melabale	15.68	≤100	pass
วิเคราะห์ใน สังกะสี						

Remark : 1. ¹⁾ Notification of Ministry of Industry on the prescription of the standard control run off of Wastewater Discharged from the Factory B.E. 2560
(Dated 30 May B.E. 2560)2. ²⁾ Analyzed by Special lab env & consultant Co., Ltd. Registered Laboratory No. 3-133
3. * = Detection Limit

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 925/2565
Job No. : PCL 0300/65
Report Date : November 21, 2022Customer Name : บริษัท ไทย สรรพ อินทรีย์ จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
Sampling Point : บริเวณถนนที่ทางรถไฟ
GPS Coordinate : UTM 47P 0717035 E, 1490281 N
Sampling Time : 02:50 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Boonchard
Analyzed By : Ms. Anothai SuebnueangSampling Date : November 4, 2022
Received Date : November 7, 2022
Analytical Date : November 7, 2022
Sample ID No. : 079/11/65

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ¹⁾
1.	Chloride	mg/l	Argentometric	268	ไม่เกิน 300 มิลลิกรัมต่อลิตร	

Remark : 1. Notification of Ministry of Industry on the Prescription of the standard control run off of Wastewater Discharged from the Factory B.E. 2560
(Dated 30 May B.E. 2560)DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 925/2565
Job No. : PCL 0300/65
Report Date : November 21, 2022Customer Name : บริษัท ไทย สรรพ อินทรีย์ จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางชัน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 24130
Sampling Point : บริเวณถนนที่ทางรถไฟ
GPS Coordinate : UTM 47P 0717035 E, 1490281 N
Sampling Time : 02:50 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Boonchard
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab env & consultant Co., Ltd.Sampling Date : November 4, 2022
Received Date : November 7, 2022
Analytical Date : November 7, 2022
Sample ID No. : 079/11/65

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ¹⁾
1.	pH at 25 °C		Electrometric	8.0	5.5-9.0	pass
2.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	29.8	<50	pass
3.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	695	<5,000	pass
4.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5 Day BOD Test, Azide Modification	11.0	<20	pass
5.	Chemical Oxygen Demand	mg/l	Closed Reflux, Colimetric	42.9	<120	pass
6.	Oil & Grease	mg/l	Liquid Liquid, Partition-Gravimetric	<5* (2.8)	<5	pass
7.	Free Chlorine	mg/l	Iodometric	<0.1* (0.0)	<1	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl	15.16 ²⁾	<100	pass

Remark : 1. Notification of Ministry of Industry on the Prescription of the standard control run off of Wastewater Discharged from the Factory B.E. 2560
(Dated 30 May B.E. 2560)2. Analyzed by Special lab env & consultant Co., Ltd. Registered Laboratory No. 9-133
3. * = Detection LimitDO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 1078/2565
Job No. : PCL 0201/65
Report Date : December 23, 2022

Customer Name : บริษัท ไทย สรรพ อิมัลชั่น จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 24130
Sampling Point : บริเวณสถานีสูบน้ำคลองบางนา
GPS, Coordinate : UTM 47P 0717035 E, 1490281 N
Sampling Time : 11:40 a.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Qcha Booncherd
Analyzed By : Ms. Anothra Suehnueng

Sampling Date : December 9, 2022
Received Date : December 12, 2022
Analytical Date : December 12, 2022
Sample ID No. : 155/12/65

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1	Chloride	mg/l	Argentometric	ND	ไม่มีในธรรมชาติ	

Remark : 1. Specification of Ministry of Industry on the Prescription of the standard control run-off of Wastewater Discharged from the Factory (B.E. 2560)
(Dated 30 May B.E. 2560)

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 1078/2565
Job No. : PCL 0301/65
Report Date : December 23, 2022

Customer Name : บริษัท ไทย สรรพ อิมัลชั่น จำกัด
Address : เลขที่ 71/25 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด กม. 52 ตำบลบางนา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 24130
Sampling Point : บริเวณสถานีสูบน้ำคลองบางนา
GPS, Coordinate : UTM 47P 0717035 E, 1490281 N
Sampling Time : 11:40 a.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab env & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : December 9, 2022
Received Date : December 12, 2022
Analytical Date : December 12, 2022
Sample ID No. : 155/12/65

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾	Evaluation ²⁾
1	pH (at 25 °C)			7.4	5.5-9.0	pass
2	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	29.8	≤50	pass
3	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	862	≤3,000	pass
4	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5 Day BOD Test, Azide Modification	12.0	≤20	pass
5	Chemical Oxygen Demand	mg/l	Closed Reflux, Colormetric	50.0	≤120	pass
6	Oil & Grease	mg/l	Liquid Liquid, Partition Isometric	≤5* (1.0)	≤5	pass
7	Free Chlorine	mg/l	Iodometric	0.7	≤1	pass
8	Total Fikhtahl Nitrogen	mg/l	Macro Hydral	25.50	≤100	pass

Remark : 1. Specification of Ministry of Industry on the Prescription of the standard control run-off of Wastewater Discharged from the Factory (B.E. 2560)
(Dated 30 May B.E. 2560)
2. Analyzed by Special lab env & consultant Co., Ltd. Registered Laboratory No. 3133
3. * = Detection Limit

ภาคผนวก จ

การสำรวจความคิดเห็นประจำปี 2565

ชื่อผู้สัมภาษณ์..... วัน/เดือน/ปี..... เวลา..... □□□

แบบแสดงความคิดเห็นของหน่วยงานราชการและสถานประกอบการข้างเคียงที่อาศัยอยู่ในชุมชนรอบพื้นที่
โครงการโรงงานผลิตไวน์และเบียร์ (ส่วนขยายครั้งที่ 1) บริษัท ไทยสฟิรท์ อินดัสทรี จำกัด
เพื่อประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ ปี พ.ศ.2565

ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์นามสกุล
ตำแหน่ง หน่วยงาน
สถานที่ติดต่อ เบอร์ติดต่อ.....

เรียน ผู้แสดงความคิดเห็นทุกท่าน

บริษัท ไทยสฟิรท์ อินดัสทรี จำกัด ได้เปิดดำเนินการโรงงานผลิตไวน์ มาตั้งแต่เมื่อ พ.ศ. 2546 ตั้งอยู่ในตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ซึ่งโรงงานปัจจุบันได้ขอเพิ่มกำลังการผลิตผลิตภัณฑ์เบียร์ และได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ปี พ.ศ. 2562 ภายใต้ชื่อ “โครงการโรงงานผลิตไวน์และเบียร์ (ส่วนขยายครั้งที่ 1)” โดยมีกำลังการผลิตไวน์ ประมาณ 40,000,000 ลิตรต่อปี และกำลังการผลิตเบียร์ 10,000,000 ลิตรต่อปี

ทั้งนี้การดำเนินงานที่ผ่านมาบริษัทฯ ได้นำมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ มาใช้เป็นแนวทางในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงาน อีกทั้งดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่โรงงาน และพื้นที่โดยรอบโรงงานอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตามโครงการมีความประสงค์ที่จะให้ประชาชนโดยรอบพื้นที่โรงงานมีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการโดยเฉพาะประสิทธิภาพของมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการพัฒนาและการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานต่อไป

ทั้งนี้ข้อมูลของท่านจะถูกเก็บไว้เป็นความลับ โดยจะนำเสนอในภาพรวม ไม่มีการเปิดเผยข้อมูลเป็นรายบุคคล
จึงขอขอบพระคุณท่านมา ณ ที่นี้ด้วย

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์และครอบครัว (ทำเครื่องหมาย ✓ ในข้อที่ตรงกับตัวท่านมากที่สุด)

1. เพศ ☐ (1) ชาย ☐ (2) หญิง
2. อายุ ☐ (1) 18-20 ปี ☐ (2) 21-30 ปี ☐ (3) 31-40 ปี
☐ (4) 41-50 ปี ☐ (5) 51-60 ปี ☐ (6) มากกว่า 60 ปี
3. การนับถือศาสนา ☐ (1) พุทธ ☐ (2) อิสลาม ☐ (3) คริสต์ ☐ (4) อื่นๆ.....
4. ระดับการศึกษา ☐ (1) ไม่ได้รับการศึกษา (ไม่ได้เรียนหนังสือ) ☐ (2) ประถมศึกษา
☐ (3) มัธยมศึกษาตอนต้น ☐ (4) มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. ☐ (5) อนุปริญญา/ปวส.
☐ (6) ปริญญาตรี ☐ (7) สูงกว่าปริญญาตรี
5. ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง ☐ (1) 1-5 ปี ☐ (2) 6-10 ปี ☐ (3) มากกว่า 10 ปีขึ้นไป

ส่วนที่ 2 ระดับผลกระทบต่อด้านสิ่งแวดล้อม สาธารณูปโภค สังคม-เศรษฐกิจ และสุขภาพอนามัย ของพื้นที่ศึกษาของโครงการโรงงานผลิตไวน์และเบียร์ (ส่วนขยายครั้งที่ 1) ในปัจจุบัน ซึ่งเป็นพื้นที่ที่อยู่ในความดูแลของหน่วยงานของท่าน (ทำเครื่องหมาย ✓ ในข้อที่ท่านเลือก)

ผลกระทบในประเด็นต่างๆ ต่อไปนี้อย่างไร	ระดับผลกระทบ				
	(1) ไม่ได้รับผล กระทบ	(2) ได้รับผลกระทบ			
		(2.1) น้อย ที่สุด	(2.2) น้อย	(2.3) ปานกลาง	(2.4) มาก
1. สิ่งแวดล้อม					
1.1 ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้					
- การจราจร					
- ชุมชน					
- โรงงานอุตสาหกรรม					
- เกษตรกรรม					
1.2 คุณภาพอากาศ (เช่น ฝุ่นละออง) จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้					
- การจราจร					
- ชุมชน					
- โรงงานอุตสาหกรรม					
- เกษตรกรรม					
1.3 กลิ่นรบกวน จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้					
- การจราจร					
- ชุมชน					
- โรงงานอุตสาหกรรม					
- เกษตรกรรม					

ผลกระทบในประเด็นต่างๆ ต่อไปนี้อย่างไร	ระดับผลกระทบ					
	(1) ไม่ได้รับผล กระทบ	(2) ได้รับผลกระทบ				
		(2.1) น้อย ที่สุด	(2.2) น้อย	(2.3) ปานกลาง	(2.4) มาก	(2.5) มากที่สุด
1.4 ขยะมูลฝอย จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้						
- ชุมชน						
- โรงงานอุตสาหกรรม						
- เกษตรกรรม						
1.5 คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำสาธารณะ จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้						
- ชุมชน						
- โรงงานอุตสาหกรรม						
- เกษตรกรรม						
1.6 อุบัติเหตุ/อุบัติภัย/อัคคีภัย ที่เกิดขึ้น จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้						
- การจราจร						
- ชุมชน						
- โรงงานอุตสาหกรรม						
2. สาธารณูปโภค						
2.1 ถนน (สภาพความหนาแน่น/ความเพียงพอของถนน)						
2.2 ถนน (สภาพของถนน เช่น การชำรุด)						
2.3 ไฟฟ้า (ความทั่วถึง/ความเพียงพอ/คุณภาพ)						
2.4 น้ำดื่มในครัวเรือน (ความทั่วถึง/ความเพียงพอ/คุณภาพ)						
2.5 น้ำใช้ในครัวเรือน (ความทั่วถึง/ความเพียงพอ/คุณภาพ)						
2.6 การจัดการขยะมูลฝอย						
2.7 ระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม						
2.8 สถานศึกษาในชุมชน						
2.9 สถานที่ออกกำลังกายหรือสวนสาธารณะของชุมชน						
3. สังคมและเศรษฐกิจ						
3.1 ปัญหายาเสพติด						
3.2 ปัญหาการลักขโมย						
3.3 ปัญหาทะเลาะวิวาท						
3.4 ปัญหาอาชญากรรม						
3.5 ปัญหาการพนัน						
3.6 ปัญหาการเพิ่มขึ้นของคนต่างถิ่นเข้ามาในพื้นที่						
3.7 ปัญหารายได้ไม่เพียงพอ						
3.8 ปัญหาด้านการประกอบอาชีพ เช่น ว่างงาน การอพยพย้ายถิ่นเพื่อไป ทำงานทำ						

ผลกระทบในประเด็นต่างๆ ต่อไปนี้อย่างไร	ระดับผลกระทบ					
	(1) ไม่ได้รับผล กระทบ	(2) ได้รับผลกระทบ				
		(2.1) น้อย ที่สุด	(2.2) น้อย	(2.3) ปานกลาง	(2.4) มาก	(2.5) มากที่สุด
4. สุขภาพอนามัย/สาธารณสุข						
4.1 ความเพียงพอสถานพยาบาล						
4.2 การเข้าถึงสถานพยาบาล (ระยะทาง ความสะดวกสบาย)						
4.3 ความเพียงพอของบุคลากรทางการแพทย์						
4.4 ความเพียงพอของอุปกรณ์ทางการแพทย์						

ส่วนที่ 3 การรับทราบข้อมูลข่าวสารและการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการ

- ท่านรู้จัก/ทราบข้อมูลข่าวสารของ โครงการโรงงานผลิตไวน์และเบียร์ (ส่วนขยายครั้งที่ 1) บริษัท ไทยสปิริท อินดัสทรี จำกัด หรือไม่

☐ (1) ไม่ทราบ
 ☐ (2) ทราบ จาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

☐ (1)ญาติ/พี่น้อง/เพื่อนบ้าน
 ☐ (2) กลุ่มผู้นำชุมชน/หน่วยงานท้องถิ่น

☐ (3) สื่อประชาสัมพันธ์ (ป้าย, บอร์ด)
 ☐ (4) เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ของโครงการ

☐ (5) จากการเข้าร่วมกิจกรรมของโครงการ
 ☐ (6) อื่น ๆ (ระบุ)
- ท่านคิดว่ารูปแบบการให้ข้อมูลและการประชาสัมพันธ์โครงการที่เหมาะสมที่สุดคือ

☐ (1) แจ้งข่าวสารผ่านผู้นำชุมชน
 ☐ (2) การติดประกาศในพื้นที่ชุมชน

☐ (3) เจ้าหน้าที่โครงการ
 ☐ (4) ประกาศเสียงตามสาย/วิทยุชุมชน

☐ (5) จัดทำจดหมาย/เอกสารแจ้งต่อประชาชนโดยตรง
 ☐ (6) หนังสือพิมพ์

☐ (7) อื่นๆ (ระบุ.....)
- ที่ผ่านมาท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโครงการหรือไม่

☐ (1) ไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรม
 ☐ (2) เคยเข้าร่วมกิจกรรม ได้แก่..... (ระบุ)
- ที่ผ่านมาโครงการมีบทบาทด้านการมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนและช่วยเหลือสังคมอยู่ในระดับไหน

น้อยที่สุด
 1
 2
 3
 4
 5
 มากที่สุด

☐
☐
☐
☐
☐
- กิจกรรมใดที่ท่านต้องการให้โครงการเข้ามามีส่วนร่วมหรือช่วยเหลือชุมชน 3 อันดับแรก (กรุณาระบุลำดับ 1,2,3)

☐ (1) กิจกรรมของทางโรงเรียน
 ☐ (2) กิจกรรมทางศาสนา
 ☐ (3) สนับสนุนสถานพยาบาล

☐ (4) กิจกรรมต่างๆ ของท้องถิ่น
 ☐ (5) สนับสนุนสถานสงเคราะห์
 ☐ (6) สนับสนุนด้านสาธารณสุข

☐ (7) กิจกรรมเสริมสร้างความปลอดภัยในด้านต่างๆ
 ☐ (8) อื่นๆ ระบุ.....

ส่วนที่ 4 ผลกระทบและความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ

1. ในรอบปีที่ผ่านมา หน่วยงานของท่านเคยได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการ หรือไม่

☐ (1) ไม่เคย

☐ (2) เคย กรณีได้รับผลกระทบมีการแจ้ง/ร้องเรียนหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

☐ ไม่ได้แจ้งหน่วยงานใด

☐ แจ้งหน่วยงานราชการ

☐ แจ้งโดยตรงกับทางโครงการ

2. ท่านคิดว่าการจัดการสิ่งแวดล้อมของโครงการอยู่ในระดับไหน

น้อยที่สุด 1 2 3 4 5 มากที่สุด
☐ ☐ ☐ ☐ ☐

3. ท่านคิดว่าการดำเนินงานของโครงการมีประโยชน์หรือผลดีต่อชุมชนหรือไม่อย่างไร

☐ (1) มีผลดี ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

☐ ทำให้เศรษฐกิจในภาพรวมของชุมชนดีขึ้น

☐ มีผลดีต่อการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคของชุมชนดีขึ้น

☐ สร้างงานสร้างอาชีพให้กับคนในท้องถิ่นเพิ่มขึ้น

☐ มีส่วนสนับสนุนกิจกรรมของชุมชนด้านต่างๆ เช่น ด้านสิ่งแวดล้อม สังคม สาธารณสุขการศึกษา เป็นต้น

☐ อื่นๆ(ระบุ)

☐ (2) ไม่มี

4. ท่านคิดว่าโครงการควรให้ความสำคัญต่อการดำเนินงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ด้านไหนเป็นอันดับแรกๆ (กรุณาระบุลำดับ 1,2,3)

☐ (1) ด้านคุณภาพอากาศ

☐ (2) ด้านระดับเสียง

☐ (3) ด้านคุณภาพน้ำ

☐ (4) ด้านการคมนาคมขนส่ง

☐ (5) ด้านการใช้น้ำ

☐ (6) ด้านการใช้ไฟฟ้า

☐ (7) ด้านการจัดการกากของเสีย

☐ (8) ด้านสภาพเศรษฐกิจสังคม

☐ (9) ด้านสาธารณสุข

☐ (10) ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

☐ (11) ด้านสุนทรียภาพ

5. ท่านมีความพึงพอใจต่อการปฏิบัติตามมาตรการและระบบการดูแลความปลอดภัยของโครงการ

☐ (1) น้อยที่สุด

☐ (2) น้อย

☐ (3) ปานกลาง

☐ (4) มาก

☐ (5) มากที่สุด

6. ท่านมีข้อเสนอแนะต่อโครงการอย่างไร เพื่อโครงการจะได้นำข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะดังกล่าวไปปรับปรุงแก้ไขเพื่อให้สอดคล้องกับสภาพสังคมและสิ่งแวดล้อมของท้องถิ่นและลดผลกระทบที่อาจจะเกิดต่อชุมชน

.....

.....

.....

.....

.....

ชื่อผู้สัมภาษณ์..... วัน/เดือน/ปี..... เวลา..... □□□

**แบบสัมภาษณ์ความคิดเห็นของผู้นำชุมชนที่อาศัยอยู่ในชุมชนรอบพื้นที่
โครงการโรงงานผลิตไวน์และเบียร์ (ส่วนขยายครั้งที่ 1) บริษัท ไทยสฟิรท์ อินดัสทรี จำกัด
เพื่อประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ ปี พ.ศ.2565**

ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....นามสกุล

ตำแหน่ง.....บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....ซอย.....

หมู่บ้าน/ชุมชน.....เบอร์ติดต่อ.....ตำบล/เทศบาล.....

อำเภอ.....จังหวัด.....

เรียน ผู้ให้สัมภาษณ์ทุกท่าน

บริษัท ไทยสฟิรท์ อินดัสทรี จำกัด ได้เปิดดำเนินการโรงงานผลิตไวน์ มาตั้งแต่เมื่อ พ.ศ. 2546 ตั้งอยู่ในตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ซึ่งโรงงานปัจจุบันได้ขอเพิ่มกำลังการผลิตผลิตภัณฑ์เบียร์ และได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ปี พ.ศ. 2562 ภายใต้ชื่อ “โครงการโรงงานผลิตไวน์และเบียร์ (ส่วนขยายครั้งที่ 1)” โดยมีกำลังการผลิตไวน์ ประมาณ 40,000,000 ลิตรต่อปี และกำลังการผลิตเบียร์ 10,000,000 ลิตรต่อปี

ทั้งนี้การดำเนินงานที่ผ่านมาบริษัทฯ ได้นำมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ มาใช้เป็นแนวทางในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงาน อีกทั้งดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่โรงงาน และพื้นที่โดยรอบโรงงานอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตามโครงการมีความประสงค์ที่จะให้ประชาชนโดยรอบพื้นที่โรงงานมีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการโดยเฉพาะประสิทธิภาพของมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการพัฒนาและการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานต่อไป

**ทั้งนี้ข้อมูลของท่านจะถูกเก็บไว้เป็นความลับ โดยจะนำเสนอในภาพรวม ไม่มีการเปิดเผยข้อมูลเป็นรายบุคคล
จึงขอขอบพระคุณท่านมา ณ ที่นี้ด้วย**

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์และครอบครัว (ทำเครื่องหมาย ✓ ในข้อที่ตรงกับตัวท่านมากที่สุด)

1. เพศ ☐ (1) ชาย ☐ (2) หญิง
2. อายุ ☐ (1) 18-20 ปี ☐ (2) 21-30 ปี ☐ (3) 31-40 ปี
☐ (4) 41-50 ปี ☐ (5) 51-60 ปี ☐ (6) มากกว่า 60 ปี
3. การนับถือศาสนา ☐ (1) พุทธ ☐ (2) อิสลาม ☐ (3) คริสต์ ☐ (4) อื่นๆ.....
4. ระดับการศึกษา ☐ (1) ไม่ได้รับการศึกษา (ไม่ได้เรียนหนังสือ) ☐ (2) ประถมศึกษา
☐ (3) มัธยมศึกษาตอนต้น ☐ (4) มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. ☐ (5) อนุปริญญา/ปวส.
☐ (6) ปริญญาตรี ☐ (7) สูงกว่าปริญญาตรี
5. ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง ☐ (1) 1-5 ปี ☐ (2) 6-10 ปี ☐ (3) มากกว่า 10 ปีขึ้นไป
6. การประกอบอาชีพหลัก ของคนในชุมชนโดยส่วนใหญ่ ในปัจจุบัน
☐ (1) เกษตรกร ☐ (2) รับจ้างทั่วไป ☐ (3) รับจ้างภาคเกษตรกรรม
☐ (4) ลูกจ้างเอกชน/โรงงาน ☐ (5) ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ ☐ (6) ค้าขาย
☐ (7) ธุรกิจส่วนตัว ☐ (8) แม่บ้าน/พ่อบ้าน/เกษียณ ☐ (9) อื่นๆ (ระบุ.....)
7. ครว้เรือนใน ชุมชน ส่วนใหญ่มีรายได้เพียงพอกับรายจ่ายหรือไม่
☐ (1) เพียงพอ ☐ (2) ไม่เพียงพอ

ส่วนที่ 2 ระดับผลกระทบต่อด้านสิ่งแวดล้อม สาธารณูปโภค สังคม-เศรษฐกิจ และสุขภาพอนามัย ของพื้นที่ในปัจจุบัน
(ทำเครื่องหมาย ✓ ในข้อที่ท่านเลือก)

ท่านได้รับผลกระทบในประเด็นต่างๆ ต่อไปนี้อย่างไร	ระดับผลกระทบ				
	(1) ไม่ได้รับผล กระทบ	(2) ได้รับผลกระทบ			
		(2.1) น้อย ที่สุด	(2.2) น้อย	(2.3) ปานกลาง	(2.4) มาก
1. สิ่งแวดล้อม					
1.1 ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้					
- การจราจร					
- ชุมชน					
- โรงงานอุตสาหกรรม					
- เกษตรกรรม					
1.2 คุณภาพอากาศ (เช่น ฝุ่นละออง) จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้					
- การจราจร					
- ชุมชน					
- โรงงานอุตสาหกรรม					
- เกษตรกรรม					

ท่านได้รับผลกระทบในประเด็นต่างๆ ต่อไปนี้อย่างไร	ระดับผลกระทบ					
	(1) ไม่ได้รับผล กระทบ	(2) ได้รับผลกระทบ				
		(2.1) น้อย ที่สุด	(2.2) น้อย	(2.3) ปานกลาง	(2.4) มาก	(2.5) มากที่สุด
1.3 กลิ่นรบกวน จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้						
- การจราจร						
- ชุมชน						
- โรงงานอุตสาหกรรม						
- เกษตรกรรม						
1.4 ขยะมูลฝอย จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้						
- ชุมชน						
- โรงงานอุตสาหกรรม						
- เกษตรกรรม						
1.5 คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำสาธารณะ จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้						
- ชุมชน						
- โรงงานอุตสาหกรรม						
- เกษตรกรรม						
1.6 อุบัติเหตุ/อุบัติภัย/อัคคีภัย ที่เกิดขึ้น จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้						
- การจราจร						
- ชุมชน						
- โรงงานอุตสาหกรรม						
2. สาธารณูปโภค						
2.1 ถนน (สภาพความหนาแน่น/ความเพียงพอของถนน)						
2.2 ถนน (สภาพของถนน เช่น การชำรุด)						
2.3 ไฟฟ้า (ความทั่วถึง/ความเพียงพอ/คุณภาพ)						
2.4 น้ำดื่มในครัวเรือน (ความทั่วถึง/ความเพียงพอ/คุณภาพ)						
2.5 น้ำใช้ในครัวเรือน (ความทั่วถึง/ความเพียงพอ/คุณภาพ)						
2.6 การจัดการขยะมูลฝอย						
2.7 ระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม						
2.8 สถานศึกษาในชุมชน						
2.9 สถานที่ออกกำลังกายหรือสวนสาธารณะของชุมชน						
3. สังคมและเศรษฐกิจ						
3.1 ปัญหายาเสพติด						
3.2 ปัญหาการลักขโมย						
3.3 ปัญหาทะเลาะวิวาท						

ท่านได้รับผลกระทบในประเด็นต่างๆ ต่อไปนี้อย่างไร	ระดับผลกระทบ					
	(1) ไม่ได้รับผล กระทบ	(2) ได้รับผลกระทบ				
		(2.1) น้อย ที่สุด	(2.2) น้อย	(2.3) ปานกลาง	(2.4) มาก	(2.5) มากที่สุด
3.4 ปัญหาอาชญากรรม						
3.5 ปัญหาการพนัน						
3.6 ปัญหาการเพิ่มขึ้นของคนต่างถิ่นเข้ามาในพื้นที่						
3.7 ปัญหารายได้ไม่เพียงพอ						
3.8 ปัญหาด้านการประกอบอาชีพ เช่น ว่างงาน การอพยพย้ายถิ่นเพื่อไป หางานทำ						
4. สุขภาพอนามัย/สาธารณสุข						
4.1 ความเพียงพอสถานพยาบาล						
4.2 การเข้าถึงสถานพยาบาล (ระยะทาง ความสะดวกสบาย)						
4.3 ความเพียงพอของบุคลากรทางการแพทย์						
4.4 ความเพียงพอของอุปกรณ์ทางการแพทย์						

ส่วนที่ 3 การรับทราบข้อมูลข่าวสารและการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการ

- ท่านรู้จัก/ทราบข้อมูลข่าวสารของ โครงการโรงงานผลิตโพลีเอสเตอร์ (ส่วนขยายครั้งที่ 1) บริษัท ไทยสปิริต อินดัสทรี จำกัด หรือไม่

☐ (1) ไม่ทราบ
 ☐ (2) ทราบ จาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

☐ (1)ญาติ/พี่น้อง/เพื่อนบ้าน
 ☐ (2) ผู้นำชุมชน/ท้องถิ่น
 ☐ (3) สื่อประชาสัมพันธ์ (ป้าย, บอร์ด)
 ☐ (4) เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ของโครงการ
 ☐ (5) จากการเข้าร่วมกิจกรรมของโครงการ
 ☐ (6) อื่น ๆ (ระบุ)
- ท่านคิดว่ารูปแบบการให้ข้อมูลและการประชาสัมพันธ์โครงการที่เหมาะสมที่สุดคือ

☐ (1) แจ้งข่าวสารผ่านผู้นำชุมชน
 ☐ (2) การติดประกาศในพื้นที่ชุมชน
 ☐ (3) เจ้าหน้าที่โครงการ
 ☐ (4) ประกาศเสียงตามสาย/วิทยุชุมชน
 ☐ (5) จัดทำจดหมาย/เอกสารแจ้งต่อประชาชนโดยตรง
 ☐ (6) หนังสือพิมพ์
 ☐ (7) อื่นๆ (ระบุ.....)
- ที่ผ่านมาท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโครงการหรือไม่

☐ (1) ไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรม
 ☐ (2) เคยเข้าร่วมกิจกรรม ได้แก่..... (ระบุ)
- ที่ผ่านมาโครงการมีบทบาทด้านการมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนและช่วยเหลือสังคมอยู่ในระดับไหน

1

2

3

4

5

น้อยที่สุด

○

○

○

○

○

มากที่สุด
- กิจกรรมใดที่ชุมชนต้องการให้โครงการเข้ามามีส่วนร่วมหรือช่วยเหลือชุมชน 3 อันดับแรก (กรุณาระบุลำดับ 1,2,3)

☐ (1) กิจกรรมของทางโรงเรียน
 ☐ (2) กิจกรรมทางศาสนา
 ☐ (3) สนับสนุนสถานพยาบาล
 ☐ (4) กิจกรรมต่างๆ ของท้องถิ่น
 ☐ (5) สนับสนุนสถานสงเคราะห์
 ☐ (6) สนับสนุนด้านสาธารณสุข
 ☐ (7) กิจกรรมเสริมสร้างความปลอดภัยในด้านต่างๆ
 ☐ (8) อื่นๆ ระบุ.....

ส่วนที่ 4 ผลกระทบและความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ

1. ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านเคยได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการ หรือไม่

☐ (1) ไม่เคย

☐ (2) เคย กรณีได้รับผลกระทบมีการแจ้ง/ร้องเรียนหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

☐ ไม่ได้แจ้งหน่วยงานใด

☐ แจ้งหน่วยงานราชการ

☐ แจ้งโดยตรงกับทางโครงการ

2. ท่านคิดว่าการจัดการสิ่งแวดล้อมของโครงการอยู่ในระดับไหน

น้อยที่สุด 1 2 3 4 5 มากที่สุด
☐ ☐ ☐ ☐ ☐

3. ท่านคิดว่าการดำเนินงานของโครงการมีประโยชน์หรือผลดีต่อชุมชนหรือไม่อย่างไร

☐ (1) มีผลดี ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

☐ ทำให้เศรษฐกิจในภาพรวมของชุมชนดีขึ้น

☐ มีผลดีต่อการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคของชุมชนดีขึ้น

☐ สร้างงานสร้างอาชีพให้กับคนในท้องถิ่นเพิ่มขึ้น

☐ มีส่วนสนับสนุนกิจกรรมของชุมชนด้านต่างๆ เช่น ด้านสิ่งแวดล้อม สังคม สาธารณสุขการศึกษา เป็นต้น

☐ อื่นๆ(ระบุ)

☐ (2) ไม่มี

4. ท่านคิดว่าโครงการควรให้ความสำคัญต่อการดำเนินงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ด้านไหนเป็นอันดับแรกๆ (กรุณาระบุลำดับ 1,2,3)

☐ (1) ด้านคุณภาพอากาศ

☐ (2) ด้านระดับเสียง

☐ (3) ด้านคุณภาพน้ำ

☐ (4) ด้านการคมนาคมขนส่ง

☐ (5) ด้านการใช้ไฟฟ้า

☐ (6) ด้านการใช้ไฟฟ้า

☐ (7) ด้านการจัดการกากของเสีย

☐ (8) ด้านสภาพเศรษฐกิจสังคม

☐ (9) ด้านสาธารณสุข

☐ (10) ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

☐ (11) ด้านสุนทรียภาพ

5. ท่านมีความพึงพอใจต่อการปฏิบัติตามมาตรการและระบบการดูแลความปลอดภัยของโครงการ

☐ (1) น้อยที่สุด

☐ (2) น้อย

☐ (3) ปานกลาง

☐ (4) มาก

☐ (5) มากที่สุด

6. ท่านมีข้อเสนอแนะต่อโครงการอย่างไร เพื่อโครงการจะได้นำข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะดังกล่าวไปปรับปรุงแก้ไขเพื่อให้สอดคล้องกับสภาพสังคมและสิ่งแวดล้อมของท้องถิ่นและลดผลกระทบที่อาจจะเกิดต่อชุมชน

ชื่อผู้สัมภาษณ์..... วัน/เดือน/ปี..... เวลา..... □□□

**แบบสัมภาษณ์ความคิดเห็นของประชาชนในระดับครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในชุมชนรอบพื้นที่
โครงการโรงงานผลิตไวน์และเบียร์ (ส่วนขยายครั้งที่ 1) บริษัท ไทยสปิริท อินดัสทรี จำกัด
เพื่อประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ ปี พ.ศ.2565**

ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์นามสกุล

บ้านเลขที่ หมู่ที่ ซอย หมู่บ้าน/ชุมชน

อบต./เทศบาล..... อำเภอ จังหวัด

เรียน ผู้ให้สัมภาษณ์ทุกท่าน

บริษัท ไทยสปิริท อินดัสทรี จำกัด ได้เปิดดำเนินการโรงงานผลิตไวน์ มาตั้งแต่เมื่อ พ.ศ. 2546 ตั้งอยู่ในตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ซึ่งโรงงานปัจจุบันได้ขอเพิ่มกำลังการผลิตผลิตภัณฑ์เบียร์ และได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ปี พ.ศ. 2562 ภายใต้ชื่อ “โครงการโรงงานผลิตไวน์และเบียร์ (ส่วนขยายครั้งที่ 1)” โดยมีกำลังการผลิตไวน์ ประมาณ 40,000,000 ลิตรต่อปี และกำลังการผลิตเบียร์ 10,000,000 ลิตรต่อปี

ทั้งนี้การดำเนินงานที่ผ่านมาบริษัทฯ ได้นำมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ มาใช้เป็นแนวทางในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงาน อีกทั้งดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่โรงงาน และพื้นที่โดยรอบโรงงานอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตามโครงการมีความประสงค์ที่จะให้ประชาชนโดยรอบพื้นที่โรงงานมีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการโดยเฉพาะประสิทธิภาพของมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการพัฒนาและการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานต่อไป

**ทั้งนี้ข้อมูลของท่านจะถูกเก็บไว้เป็นความลับ โดยจะนำเสนอในภาพรวม ไม่มีการเปิดเผยข้อมูลเป็นรายบุคคล
จึงขอขอบพระคุณท่านมา ณ ที่นี้ด้วย**

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์และครอบครัว (ทำเครื่องหมาย ✓ ในข้อที่ตรงกับตัวท่านมากที่สุด)

1. เพศ ☐ (1) ชาย ☐ (2) หญิง
2. อายุ ☐ (1) 18-20 ปี ☐ (2) 21-30 ปี ☐ (3) 31-40 ปี
☐ (4) 41-50 ปี ☐ (5) 51-60 ปี ☐ (6) มากกว่า 60 ปี
3. การนับถือศาสนา
☐ (1) พุทธ ☐ (2) อิสลาม ☐ (3) คริสต์
☐ (4) อื่นๆ.....
4. ระดับการศึกษา
☐ (1) ไม่ได้รับการศึกษา (ไม่ได้เรียนหนังสือ) ☐ (2) ประถมศึกษา ☐ (3) มัธยมศึกษาตอนต้น
☐ (4) มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. ☐ (5) อนุปริญญา/ปวส. ☐ (6) ปริญญาตรี
☐ (7) สูงกว่าปริญญาตรี ☐ (8) อื่นๆ (ระบุ.....)
5. ภูมิลำเนา
☐ (1) มีภูมิลำเนาเป็นคนในพื้นที่ (หากตอบข้อนี้ให้ข้ามไปตอบข้อ 9) ☐ (2) ย้ายมาจากจังหวัดอื่น
8. กรณีย้ายมาจังหวัดอื่น ท่านมีการย้ายทะเบียนมาอยู่ในพื้นที่ด้วยหรือไม่
☐ (1) มีทะเบียนบ้านมาอยู่ในพื้นที่ ☐ (2) ไม่มีการย้ายทะเบียนบ้าน เพราะ.....
9. ท่าน/สมาชิกในครอบครัว เป็นกรรมการหรือสมาชิกในกลุ่มกิจกรรมทั้งในและนอกชุมชนใดบ้าง
☐ (1) ไม่เป็นกรรมการ/สมาชิกกลุ่มกิจกรรมใด
☐ (2) เป็นกรรมการ/สมาชิกกลุ่มกิจกรรม ดังนี้ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
☐ กรรมการ/สมาชิก อบต./ทต./อบจ. ☐ กรรมการฯ หมู่บ้าน
☐ อาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.) ☐ กรรมการ/สมาชิก กลุ่มแม่บ้าน
☐ กรรมการ/สมาชิก กลุ่มอาชีพต่างๆ ☐ กรรมการ/สมาชิก กลุ่มองค์กรอิสระ (NGOs)
☐ กรรมการ/สมาชิก กลุ่มกิจกรรมอื่นๆ ระบุ.....
10. การประกอบอาชีพหลักของท่านในปัจจุบัน
☐ (1) เกษตรกร ☐ (2) ปศุสัตว์ ☐ (3) ประมง/เลี้ยงสัตว์น้ำ
☐ (4) รับจ้างทั่วไป ☐ (5) ลูกจ้างเอกชน/โรงงาน ☐ (6)
 ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ
☐ (7) ค้าขาย ☐ (8) ธุรกิจส่วนตัว ☐ (9) แม่บ้าน/พ่อบ้าน/เกษียณ
☐ (10) อื่นๆ (ระบุ.....) ☐ (11)ว่างงาน/ไม่ประกอบอาชีพ (ข้ามไปข้อที่ 12)
11. การประกอบอาชีพรอง/เสริมของท่านในปัจจุบัน
☐ (1) เกษตรกร ☐ (2) ปศุสัตว์ ☐ (3) ประมง/เลี้ยงสัตว์น้ำ
☐ (4) รับจ้างทั่วไป ☐ (5) ลูกจ้างเอกชน/โรงงาน ☐ (7) ค้าขาย
☐ (8) ธุรกิจส่วนตัว ☐ (10) อื่นๆ (ระบุ.....) ☐ (11) ไม่มีอาชีพเสริม
12. รายได้ของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน
☐ (1) ต่ำกว่า 10,000 บาท ☐ (2) 10,001-20,000 บาท ☐ (3) 20,001-30,000 บาท
☐ (4) 30,001-40,000 บาท ☐ (5) 40,001-50,000 บาท ☐ (6) มากกว่า 50,000 บาท

13. ครอบครัวของท่านมีรายได้เพียงพอกับรายจ่ายหรือไม่

☐ (1) ไม่เพียงพอ

☐ (2) เพียงพอแต่ไม่เหลือเก็บ

☐ (3) เพียงพอและเหลือเก็บ

ส่วนที่ 2 ระดับผลกระทบต่อด้านสิ่งแวดล้อม สาธารณูปโภค สังคม-เศรษฐกิจ และสุขภาพอนามัย ของพื้นที่ในปัจจุบัน
(ทำเครื่องหมาย ✓ ในข้อที่ท่านเลือก)

ท่านได้รับผลกระทบในประเด็นต่างๆ ต่อไปนี้อย่างไร	ระดับผลกระทบ					
	(1) ไม่ได้รับผลกระทบ	(2) ได้รับผลกระทบ				
		(2.1) น้อยที่สุด	(2.2) น้อย	(2.3) ปานกลาง	(2.4) มาก	(2.5) มากที่สุด
1. สิ่งแวดล้อม						
1.1 ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้						
- การจราจร						
- ชุมชน						
- โรงงานอุตสาหกรรม						
- เกษตรกรรม						
1.2 คุณภาพอากาศ (เช่น ฝุ่นละออง) จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้						
- การจราจร						
- ชุมชน						
- โรงงานอุตสาหกรรม						
- เกษตรกรรม						
1.3 กลิ่นรบกวน จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้						
- การจราจร						
- ชุมชน						
- โรงงานอุตสาหกรรม						
- เกษตรกรรม						
1.4 ขยะมูลฝอย จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้						
- ชุมชน						
- โรงงานอุตสาหกรรม						
- เกษตรกรรม						
1.5 คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำสาธารณะ จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้						
- ชุมชน						
- โรงงานอุตสาหกรรม						
- เกษตรกรรม						
1.6 อุบัติเหตุ/อุบัติเหตุ/อัคคีภัย ที่เกิดขึ้น จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้						
- การจราจร						
- ชุมชน						
- โรงงานอุตสาหกรรม						

ท่านได้รับผลกระทบในประเด็นต่างๆ ต่อไปนี้อย่างไร	ระดับผลกระทบ					
	(1) ไม่ได้รับผล กระทบ	(2) ได้รับผลกระทบ				
		(2.1) น้อยที่สุด	(2.2) น้อย	(2.3) ปานกลาง	(2.4) มาก	(2.5) มากที่สุด
2. สาธารณูปโภค						
2.1 ถนน (สภาพความหนาแน่น/ความเพียงพอของถนน)						
2.2 ถนน (สภาพของถนน เช่น การชำรุด)						
2.3 ไฟฟ้า (ความทั่วถึง/ความเพียงพอ/คุณภาพ)						
2.4 น้ำดื่มในครัวเรือน (ความทั่วถึง/ความเพียงพอ/คุณภาพ)						
2.5 น้ำใช้ในครัวเรือน (ความทั่วถึง/ความเพียงพอ/คุณภาพ)						
2.6 การจัดการขยะมูลฝอย						
2.7 ระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม						
2.8 สถานศึกษาในชุมชน						
2.9 สถานที่ออกกำลังกายหรือสวนสาธารณะของชุมชน						
3. สังคมและเศรษฐกิจ						
3.1 ปัญหายาเสพติด						
3.2 ปัญหาการลักขโมย						
3.3 ปัญหาทะเลาะวิวาท						
3.4 ปัญหาอาชญากรรม						
3.5 ปัญหาการพนัน						
3.6 ปัญหาการเพิ่มขึ้นของคนต่างถิ่นเข้ามาในพื้นที่						
3.7 ปัญหารายได้ไม่เพียงพอ						
3.8 ปัญหาด้านการประกอบอาชีพ เช่น ว่างงาน การอพยพย้ายถิ่นเพื่อไป หางานทำ						
4. สุขภาพอนามัย/สาธารณสุข						
4.1 ความเพียงพอสถานพยาบาล						
4.2 การเข้าถึงสถานพยาบาล (ระยะทาง ความสะดวกสบาย)						
4.3 ความเพียงพอของบุคลากรทางการแพทย์						
4.4 ความเพียงพอของอุปกรณ์ทางการแพทย์						

3. ท่านคิดว่าการดำเนินงานของโครงการมีประโยชน์หรือผลดีต่อชุมชนหรือไม่อย่างไร

☐ (1) มีผลดี ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ☐ ทำให้เศรษฐกิจในภาพรวมของชุมชนดีขึ้น
- ☐ มีผลดีต่อการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคของชุมชนดีขึ้น
- ☐ สร้างงานสร้างอาชีพให้กับคนในท้องถิ่นเพิ่มขึ้น
- ☐ มีส่วนสนับสนุนกิจกรรมของชุมชนด้านต่างๆ เช่น ด้านสิ่งแวดล้อม สังคม สาธารณสุขการศึกษา เป็นต้น
- ☐ อื่นๆ(ระบุ)

☐ (2) ไม่มี

4. ท่านคิดว่าโครงการควรให้ความสำคัญต่อการดำเนินงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ด้านไหนเป็นอันดับแรกๆ (กรุณาระบุลำดับ 1,2,3)

- | | | |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ด้านคุณภาพอากาศ | <input type="checkbox"/> (2) ด้านระดับเสียง | <input type="checkbox"/> (3) ด้านคุณภาพน้ำ |
| <input type="checkbox"/> (4) ด้านการคมนาคมขนส่ง | <input type="checkbox"/> (5) ด้านการใช้น้ำ | <input type="checkbox"/> (6) ด้านการใช้ไฟฟ้า |
| <input type="checkbox"/> (7) ด้านการจัดการกากของเสีย | <input type="checkbox"/> (8) ด้านสภาพเศรษฐกิจสังคม | <input type="checkbox"/> (9) ด้านสาธารณสุข |
| <input type="checkbox"/> (10) ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย | <input type="checkbox"/> (11) ด้านสุนทรียภาพ | |

5. ท่านมีความพึงพอใจต่อการปฏิบัติตามมาตรการและระบบการดูแลความปลอดภัยของโครงการ

- ☐ (1) น้อยที่สุด ☐ (2) น้อย ☐ (3) ปานกลาง ☐ (4) มาก ☐ (5) มากที่สุด

6. ท่านมีข้อเสนอแนะต่อโครงการอย่างไร เพื่อโครงการจะได้นำข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะดังกล่าวไปปรับปรุงแก้ไขเพื่อให้สอดคล้องกับสภาพสังคมและสิ่งแวดล้อมของท้องถิ่นและลดผลกระทบที่อาจเกิดต่อชุมชน

.....

.....

.....

.....

.....

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ส่วนที่ 2 ความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชนเกี่ยวกับระดับผลกระทบต่อต้านสิ่งแวดล้อม สาธารณูปโภค สังคม-เศรษฐกิจ และสุขภาพอนามัย ของพื้นที่ในปัจจุบัน

ปัญหา	ไม่ได้รับผลกระทบ		ได้รับผลกระทบ		ได้รับผลกระทบในระดับ												ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	ระดับผลกระทบ
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	น้อยที่สุด		น้อย		ปานกลาง		มาก		มากที่สุด		รวม				
					จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
1 ปัญหาสิ่งแวดล้อม																			
1.1 ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้																			
- การจราจร	34	72.3	13	27.7	3	23.1	4	30.8	6	46.2	0	0.0	0	0.0	13	100.0	2.23	0.799	ได้รับผลกระทบน้อย
- ชุมชน	46	97.9	1	2.1	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1.00	0.000	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
- โรงงานอุตสาหกรรม	43	91.5	4	8.5	1	25.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	100.0	1.75	0.433	ได้รับผลกระทบน้อย
- เกษตรกรรม	47	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.00	0.000	ไม่ได้รับผลกระทบ
1.2 คุณภาพอากาศ (เช่น ฝุ่นละออง) จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้																			
- การจราจร	25	53.2	22	46.8	2	9.1	9	40.9	9	40.9	2	9.1	0	0.0	22	100.0	2.50	0.783	ได้รับผลกระทบน้อย
- ชุมชน	42	89.4	5	10.6	3	60.0	2	40.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	100.0	1.40	0.490	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
- โรงงานอุตสาหกรรม	45	95.7	2	4.3	1	50.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	2.00	1.000	ได้รับผลกระทบน้อย
- เกษตรกรรม	47	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.00	0.000	ไม่ได้รับผลกระทบ
1.3 กลิ่นรบกวน จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้																			
- การจราจร	41	87.2	6	12.8	3	50.0	0	0.0	2	33.3	1	16.7	0	0.0	6	100.0	2.17	1.213	ได้รับผลกระทบน้อย
- ชุมชน	45	95.7	2	4.3	1	50.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	1.50	0.500	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
- โรงงานอุตสาหกรรม	40	85.1	7	14.9	3	42.9	4	57.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	100.0	1.57	0.495	ได้รับผลกระทบน้อย
- เกษตรกรรม	47	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.00	0.000	ไม่ได้รับผลกระทบ
1.4 ปัญหาหรือผลกระทบด้านขยะมูลฝอย จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้																			
- ชุมชน	41	87.2	6	12.8	2	33.3	1	16.7	3	50.0	0	0.0	0	0.0	6	100.0	2.17	0.898	ได้รับผลกระทบน้อย
- โรงงานอุตสาหกรรม	45	95.7	2	4.3	1	50.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	1.50	0.500	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
- เกษตรกรรม	46	97.9	1	2.1	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1.00	0.000	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
1.5 คุณภาพน้ำเสียในแหล่งน้ำสาธารณะ จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้																			
- ชุมชน	46	97.9	1	2.1	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1.00	0.000	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
- โรงงานอุตสาหกรรม	46	97.9	1	2.1	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2.00	0.000	ได้รับผลกระทบน้อย
- เกษตรกรรม	47	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.00	0.000	ไม่ได้รับผลกระทบ
1.6 อุบัติเหตุ/อุบัติเหตุภัย/อัคคีภัย ที่เกิดขึ้น จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้																			
- การจราจร	39	83.0	8	17.0	2	25.0	5	62.5	1	12.5	0	0.0	0	0.0	8	100.0	1.88	0.599	ได้รับผลกระทบน้อย
- ชุมชน	47	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.00	0.000	ไม่ได้รับผลกระทบ
- โรงงานอุตสาหกรรม	47	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.00	0.000	ไม่ได้รับผลกระทบ
2 สาธารณูปโภค																			
2.1 ความหนาแน่นของการจราจรบนท้องถนน	29	61.7	18	38.3	3	15.8	7	36.8	5	26.3	4	21.1	0	0.0	19	100.0	2.53	0.993	ได้รับผลกระทบปานกลาง
2.2 สภาพของถนน (ความชำรุด)	30	63.8	17	36.2	4	23.5	9	52.9	2	11.8	2	11.8	0	0.0	17	100.0	2.12	0.900	ได้รับผลกระทบน้อย
2.3 ความเพียงพอของระบบไฟฟ้า	45	95.7	2	4.3	1	50.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	1.50	0.500	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
2.4 ความเพียงพอของน้ำใช้	45	95.7	2	4.3	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	1.00	0.000	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
2.5 คุณภาพของน้ำใช้	42	89.4	5	10.6	2	40.0	3	60.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	100.0	1.60	0.490	ได้รับผลกระทบน้อย
2.6 ความเพียงพอของการจัดการขยะมูลฝอย	43	91.5	4	8.5	1	25.0	2	50.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	4	100.0	2.00	0.707	ได้รับผลกระทบน้อย
2.7 ระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	36	76.6	11	23.4	2	18.2	4	36.4	4	36.4	1	9.1	0	0.0	11	100.0	2.36	0.881	ได้รับผลกระทบน้อย
2.8 ความเพียงพอของสถานศึกษา	46	97.9	1	2.1	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1.00	0.000	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
2.9 ความเพียงพอของสถานที่ออกกำลังกายหรือสวนสาธารณะของชุมชน	46	97.9	1	2.1	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1.00	0.000	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
3 สังคมและเศรษฐกิจ																			
3.1 ปัญหาเสพติด	31	66.0	16	34.0	5	29.4	8	47.1	4	23.5	0	0.0	0	0.0	17	100.0	1.94	0.725	ได้รับผลกระทบน้อย
3.2 ปัญหาการลักขโมย	41	87.2	6	12.8	2	33.3	4	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	100.0	1.67	0.471	ได้รับผลกระทบน้อย
3.3 ปัญหาทะเลาะวิวาท	47	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.00	0.000	ไม่ได้รับผลกระทบ
3.4 ปัญหาอาชญากรรม	47	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.00	0.000	ไม่ได้รับผลกระทบ
3.5 ปัญหาการพนัน	46	97.9	1	2.1	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2.00	0.000	ได้รับผลกระทบน้อย
3.6 ปัญหาการเพิ่มขึ้นของคนต่างถิ่นเข้ามาในพื้นที่	38	80.9	9	19.1	1	11.1	6	66.7	2	22.2	0	0.0	0	0.0	9	100.0	2.11	0.567	ได้รับผลกระทบน้อย
3.7 ปัญหารายได้ไม่เพียงพอ	40	85.1	7	14.9	0	0.0	4	57.1	3	42.9	0	0.0	0	0.0	7	100.0	2.43	0.495	ได้รับผลกระทบน้อย
3.8 ปัญหาด้านการประกอบอาชีพ เช่น ว่างงาน การอพยพย้ายถิ่นเพื่อไปหางานทำ	44	93.6	3	6.4	1	33.3	2	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	1.67	0.471	ได้รับผลกระทบน้อย
4 สุขภาพอนามัยสาธารณสุข																			
4.1 ความเพียงพอสถานพยาบาล	46	97.9	1	2.1	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1.00	0.000	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
4.2 การเข้าถึงสถานพยาบาล (ระยะทาง ความสะดวกสบาย)	46	97.9	1	2.1	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1.00	0.000	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
4.3 ความเพียงพอของบุคลากรทางการแพทย์	46	97.9	1	2.1	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	3.00	0.000	ได้รับผลกระทบปานกลาง
4.4 ความเพียงพอของอุปกรณ์ทางการแพทย์	46	97.9	1	2.1	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	3.00	0.000	ได้รับผลกระทบปานกลาง

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ส่วนที่ 2 ความคืบหน้าของกลุ่มครัวเรือนเกี่ยวกับระดับผลกระทบต่อด้านสิ่งแวดล้อม สาธารณูปโภค สังคม-เศรษฐกิจ และสุขภาพอนามัย ของพื้นที่ในปัจจุบัน

ปัญหา	ไม่ได้รับผลกระทบ		ได้รับผลกระทบ		ได้รับผลกระทบในระดับ													ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	ระดับผลกระทบ
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	น้อยที่สุด		น้อย		ปานกลาง		มาก		มากที่สุด		รวม					
					จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ				
1 ปัญหาสิ่งแวดล้อม																				
1.1 ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้																				
- การจราจร	289	61.9	178	38.1	53	29.8	60	33.7	46	25.8	19	10.7	0	0.0	178	100.0	2.17	0.976	ได้รับผลกระทบน้อย	
- ชุมชน	373	79.9	94	20.1	43	45.7	43	45.7	8	8.5	0	0.0	0	0.0	94	100.0	1.63	0.636	ได้รับผลกระทบน้อย	
- โรงงานอุตสาหกรรม	425	91.0	42	9.0	26	61.9	7	16.7	9	21.4	0	0.0	0	0.0	42	100.0	1.60	0.818	ได้รับผลกระทบน้อย	
- เกษตรกรรม	446	95.5	21	4.5	17	81.0	4	19.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	100.0	1.19	0.393	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด	
1.2 คุณภาพอากาศ (เช่น ฝุ่นละออง) จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้																				
- การจราจร	212	45.4	255	54.6	71	27.8	90	35.3	71	27.8	23	9.0	0	0.0	255	100.0	2.18	0.941	ได้รับผลกระทบน้อย	
- ชุมชน	342	73.2	125	26.8	57	46.0	44	35.5	19	15.3	4	3.2	0	0.0	124	100.0	1.76	0.827	ได้รับผลกระทบน้อย	
- โรงงานอุตสาหกรรม	404	86.5	63	13.5	40	46.5	17	19.8	13	15.1	16	18.6	0	0.0	86	100.0	2.06	1.165	ได้รับผลกระทบน้อย	
- เกษตรกรรม	442	94.6	25	5.4	12	48.0	8	32.0	5	20.0	0	0.0	0	0.0	25	100.0	1.72	0.776	ได้รับผลกระทบน้อย	
1.3 กลิ่นรบกวน จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้																				
- การจราจร	383	82.0	84	18.0	41	50.0	26	31.7	14	17.1	1	1.2	0	0.0	82	100.0	1.70	0.792	ได้รับผลกระทบน้อย	
- ชุมชน	383	82.0	84	18.0	49	58.3	22	26.2	9	10.7	4	4.8	0	0.0	84	100.0	1.62	0.858	ได้รับผลกระทบน้อย	
- โรงงานอุตสาหกรรม	398	85.2	69	14.8	28	42.4	18	27.3	20	30.3	0	0.0	0	0.0	66	100.0	1.88	0.844	ได้รับผลกระทบน้อย	
- เกษตรกรรม	435	93.1	32	6.9	20	62.5	8	25.0	2	6.3	2	6.3	0	0.0	32	100.0	1.56	0.864	ได้รับผลกระทบน้อย	
1.4 ปัญหาหรือผลกระทบด้านขยะมูลฝอย จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้																				
- ชุมชน	389	83.3	78	16.7	39	51.3	19	25.0	18	23.7	0	0.0	0	0.0	76	100.0	1.72	0.821	ได้รับผลกระทบน้อย	
- โรงงานอุตสาหกรรม	407	87.2	60	12.8	34	57.6	17	28.8	6	10.2	2	3.4	0	0.0	59	100.0	1.59	0.805	ได้รับผลกระทบน้อย	
- เกษตรกรรม	436	93.4	31	6.6	17	54.8	12	38.7	2	6.5	0	0.0	0	0.0	31	100.0	1.52	0.615	ได้รับผลกระทบน้อย	
1.5 คุณภาพน้ำเสียในแหล่งน้ำสาธารณะ จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้																				
- ชุมชน	388	83.1	79	16.9	37	46.8	18	22.8	22	27.8	2	2.5	0	0.0	79	100.0	1.86	0.910	ได้รับผลกระทบน้อย	
- โรงงานอุตสาหกรรม	411	88.0	56	12.0	20	35.7	13	23.2	15	26.8	8	14.3	0	0.0	56	100.0	2.20	1.076	ได้รับผลกระทบน้อย	
- เกษตรกรรม	440	94.2	27	5.8	17	63.0	5	18.5	5	18.5	0	0.0	0	0.0	27	100.0	1.56	0.786	ได้รับผลกระทบน้อย	
1.6 อุบัติเหตุ/อุบัติเหตุ/อัคคีภัย ที่เกิดขึ้น จากแหล่งกำเนิดต่างๆ ดังนี้																				
- การจราจร	369	79.0	98	21.0	34	34.7	28	28.6	32	32.7	4	4.1	0	0.0	98	100.0	2.06	0.913	ได้รับผลกระทบน้อย	
- ชุมชน	422	90.4	45	9.6	31	68.9	9	20.0	4	8.9	1	2.2	0	0.0	45	100.0	1.44	0.747	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด	
- โรงงานอุตสาหกรรม	442	94.6	25	5.4	15	60.0	5	20.0	3	12.0	2	8.0	0	0.0	25	100.0	1.68	0.968	ได้รับผลกระทบน้อย	
2 สาธารณูปโภค																				
2.1 ความหนาแน่นของการจราจรบนท้องถนน	375	80.3	92	19.7	47	51.1	19	20.7	24	26.1	2	2.2	0	0.0	92	100.0	1.79	0.903	ได้รับผลกระทบน้อย	
2.2 สภาพของถนน (ความชำรุด)	380	81.4	87	18.6	35	40.2	36	41.4	16	18.4	0	0.0	0	0.0	87	100.0	1.78	0.734	ได้รับผลกระทบน้อย	
2.3 ความเพียงพอของระบบไฟฟ้า	434	92.9	33	7.1	26	78.8	5	15.2	2	6.1	0	0.0	0	0.0	33	100.0	1.27	0.565	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด	
2.4 ความเพียงพอของน้ำใช้	430	92.1	37	7.9	31	83.8	5	13.5	1	2.7	0	0.0	0	0.0	37	100.0	1.19	0.455	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด	
2.5 คุณภาพของน้ำใช้	413	88.4	54	11.6	31	57.4	14	25.9	9	16.7	0	0.0	0	0.0	54	100.0	1.59	0.758	ได้รับผลกระทบน้อย	
2.6 ความเพียงพอของการจัดการขยะมูลฝอย	395	84.6	72	15.4	52	72.2	16	22.2	3	4.2	1	1.4	0	0.0	72	100.0	1.35	0.627	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด	
2.7 ระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	335	71.7	132	28.3	48	36.4	57	43.2	27	20.5	0	0.0	0	0.0	132	100.0	1.84	0.737	ได้รับผลกระทบน้อย	
2.8 ความเพียงพอของสถานศึกษา	433	92.7	34	7.3	27	79.4	6	17.6	1	2.9	0	0.0	0	0.0	34	100.0	1.24	0.489	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด	
2.9 ความเพียงพอของสถานที่ออกกำลังกายหรือสวนสาธารณะของชุมชน	410	87.8	57	12.2	17	29.8	33	57.9	7	12.3	0	0.0	0	0.0	57	100.0	1.82	0.625	ได้รับผลกระทบน้อย	
3 สังคมและเศรษฐกิจ																				
3.1 ปัญหายาเสพติด	320	68.5	147	31.5	66	44.9	55	37.4	22	15.0	4	2.7	0	0.0	147	100.0	1.76	0.805	ได้รับผลกระทบน้อย	
3.2 ปัญหาการลักขโมย	352	75.4	115	24.6	43	41.0	40	38.0	22	21.0	0	0.0	0	0.0	105	100.0	1.80	0.761	ได้รับผลกระทบน้อย	
3.3 ปัญหาทะเลาะวิวาท	393	84.2	74	15.8	46	62.2	25	33.8	3	4.1	0	0.0	0	0.0	74	100.0	1.42	0.570	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด	
3.4 ปัญหาอาชญากรรม	400	85.7	67	14.3	44	65.7	20	29.9	3	4.5	0	0.0	0	0.0	67	100.0	1.39	0.572	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด	
3.5 ปัญหาการพนัน	400	85.7	67	14.3	40	59.7	23	34.3	4	6.0	0	0.0	0	0.0	67	100.0	1.46	0.607	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด	
3.6 ปัญหาการเพิ่มขึ้นของคนต่างถิ่นเข้ามาในพื้นที่	350	74.9	117	25.1	57	48.7	45	38.5	15	12.8	0	0.0	0	0.0	117	100.0	1.64	0.698	ได้รับผลกระทบน้อย	
3.7 ปัญหารายได้ไม่เพียงพอ	337	72.2	130	27.8	48	36.9	43	33.1	35	26.9	4	3.1	0	0.0	130	100.0	1.96	0.872	ได้รับผลกระทบน้อย	
3.8 ปัญหาด้านการประกอบอาชีพ เช่น ว่างงาน การอพยพย้ายถิ่นเพื่อไปหางานทำ	360	77.1	107	22.9	55	51.4	47	43.9	5	4.7	0	0.0	0	0.0	107	100.0	1.53	0.585	ได้รับผลกระทบน้อย	
4 สุขภาพอนามัย/สาธารณสุข																				
4.1 ความเพียงพอสถานพยาบาล	435	93.1	32	6.9	24	75.0	5	15.6	3	9.4	0	0.0	0	0.0	32	100.0	1.34	0.643	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด	
4.2 การเข้าถึงสถานพยาบาล (ระยะทาง ความสะดวกสบาย)	432	92.5	35	7.5	25	71.4	7	20.0	3	8.6	0	0.0	0	0.0	35	100.0	1.37	0.636	ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด	
4.3 ความเพียงพอของบุคลากรทางการแพทย์	414	88.7	53	11.3	16	30.2	24	45.3	13	24.5	0	0.0	0	0.0	53	100.0	1.94	0.738	ได้รับผลกระทบน้อย	
4.4 ความเพียงพอของอุปกรณ์ทางการแพทย์	415	88.9	52	11.1	13	25.0	29	55.8	10	19.2	0	0.0	0	0.0	52	100.0	1.94	0.663	ได้รับผลกระทบน้อย	

ตารางที่ 1

ผลการสำรวจความคิดเห็นของหน่วยงานราชการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดของข้อมูล	รวมทั้งหมด	
	จำนวน	ร้อยละ
ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์และครอบครัว		
1 เพศ		
- ชาย	14	35.0
- หญิง	26	65.0
รวม	40	100.0
2 อายุ		
- 18-20 ปี	1	2.5
- 21-30 ปี	9	22.5
- 31-40 ปี	15	37.5
- 41-50 ปี	6	15.0
- 51-60 ปี	6	15.0
- มากกว่า 60 ปี	3	7.5
รวม	40	100.0
3 การนับถือศาสนา		
- พุทธ	40	100.0
- อิสลาม	0	0.0
- คริสต์	0	0.0
รวม	40	100.0
4 ระดับการศึกษา		
- ไม่ได้เรียนหนังสือ	0	0.0
- ประถมศึกษา	1	2.5
- มัธยมศึกษาตอนต้น	2	5.0
- มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	0	0.0
- อนุปริญญา/ปวส.	2	5.0
- ปริญญาตรี	22	55.0
- สูงกว่าปริญญาตรี	13	32.5
รวม	40	100.0
5 ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง		
- 1-5 ปี	19	47.5
- 6-10 ปี	9	22.5
- มากกว่า 10 ปีขึ้นไป	12	45.9
รวม	40	100.0

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียดของข้อมูล	รวมทั้งหมด	
	จำนวน	ร้อยละ
ส่วนที่ 3: การรับรู้ข้อมูลข่าวสารและการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการ		
1 ท่านรู้จัก/ทราบข้อมูลข่าวสารของโครงการโรงงานผลิตไวน์บริษัท ไทยสปิริตอินดัสทรี จำกัด หรือไม่		
- ไม่ทราบ	8	20.0
- ทราบจาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	32	80.0
รวม	40	100.0
<u>การรับทราบข้อมูลโครงการ</u>		
-ญาติ/พี่น้อง/เพื่อนบ้าน	0	0.0
- ผู้นำชุมชน/ท้องถิ่น	16	34.8
- สื่อประชาสัมพันธ์(ป้าย,บอร์ด)	6	13.0
- เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ของโครงการ	12	26.1
- จากการเข้าร่วมกิจกรรมของโครงการ	8	17.4
- จากหนังสือจากโครงการ/หนังสือเวียนหน่วยงาน	4	8.7
รวม	46	100.0
2 ท่านคิดว่ารูปแบบการให้ข้อมูลและการประชาสัมพันธ์โครงการที่เหมาะสมที่สุดคือ		
- แจ้งข่าวสารผ่านผู้นำชุมชน	13	32.5
- การติดประกาศในพื้นที่ชุมชน	7	17.5
- เจ้าหน้าที่โครงการ	9	22.5
- ประกาศเสียงตามสาย/วิทยุชุมชน	3	7.5
- จัดทำจดหมาย/เอกสารแจ้งต่อประชาชนโดยตรง	7	33.4
- หนังสือพิมพ์	0	0.0
- สื่อออนไลน์ (Facebook,Instagram)	1	2.5
รวม	40	113.4
3 ที่ผ่านมามีท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโครงการหรือไม่		
- ไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรม	33	82.5
- เคยเข้าร่วมกิจกรรม ได้แก่ กิจกรรมวันเด็ก มอบทุนการศึกษา ชุดลอกคลอง ประชุม	7	17.5
รวม	40	100.0

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียดของข้อมูล	รวมทั้งหมด	
	จำนวน	ร้อยละ
4 ที่ผ่านมาโครงการมีบทบาทด้านการมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนและช่วยเหลือสังคมอยู่ในระดับไหน		
1 น้อยที่สุด	5	12.5
2 น้อย	3	7.5
3 ปานกลาง	18	45.0
4 มาก	11	27.5
5 มากที่สุด	3	7.5
รวม	40	100.0
ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	3.10	
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	1.081	
ระดับผลกระทบ ^{1/}	ปานกลาง	
5 กิจกรรมใดที่ชุมชนต้องการให้โครงการเข้ามามีส่วนร่วมหรือช่วยเหลือชุมชน 3 อันดับแรก		
- กิจกรรมของทางโรงเรียน	37	20.1
- กิจกรรมทางศาสนา	32	17.4
- สนับสนุนสถานพยาบาล	21	11.4
- กิจกรรมต่างๆของท้องถิ่น	48	26.1
- สนับสนุนสถานสงเคราะห์	11	6.0
- สนับสนุนด้านสาธารณกุศล	9	4.9
- กิจกรรมเสริมสร้างความปลอดภัยในด้านต่างๆ	24	13.0
- กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม	2	1.1
รวม	184	100.0
ส่วนที่ 4: ผลกระทบและความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ		
1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านเคยได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการหรือไม่		
- ไม่เคย	40	100.0
- เคย กรณีได้รับผลกระทบมีการแจ้ง/ร้องเรียนหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	0	0.0
รวม	40	100.0
- ไม่ได้แจ้งหน่วยงานใด	1	100.0
- แจ้งหน่วยงานราชการ	0	0.0
- แจ้งโดยตรงกับทางโครงการ	0	0.0
รวม	1	100.0

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียดของข้อมูล	รวมทั้งหมด	
	จำนวน	ร้อยละ
2 ท่านคิดว่าการจัดการสิ่งแวดล้อมของโครงการอยู่ในระดับไหน		
1 น้อยที่สุด	2	5.0
2 น้อย	1	2.5
3 ปานกลาง	19	47.5
4 มาก	16	40.0
5 มากที่สุด	2	5.0
รวม	40	100.0
ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	3.38	
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	0.838	
ระดับผลกระทบ ^{1/}	ปานกลาง	
3 ท่านคิดว่าการดำเนินงานของโครงการมีการประโยชน์หรือผลดีต่อชุมชนหรือไม่อย่างไร		
1. ไม่มี	38	95.0
2. มีผลดี ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	2	5.0
รวม	40	100.0
- ทำให้เศรษฐกิจในภาพรวมของชุมชนดีขึ้น	22	31.4
- ทำผลดีต่อการพัฒนาระบบสาธารณสุขของชุมชนดีขึ้น	7	10.0
- สร้างงานสร้างอาชีพให้กับคนในท้องถิ่นเพิ่มขึ้น	30	42.9
- มีส่วนสนับสนุนกิจกรรมของชุมชนด้านต่างๆ เช่น ด้านสิ่งแวดล้อม สังคม สาธารณสุข การศึกษา เป็นต้น	11	15.7
รวม	70	100.0
4 ท่านคิดว่าโครงการควรให้ความสำคัญต่อการดำเนินงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ด้านไหนเป็นอันดับแรกๆ		
- ด้านคุณภาพอากาศ	41	20.4
- ด้านระดับเสียง	12	6.0
- ด้านคุณภาพน้ำ	40	19.9
- ด้านการคมนาคมขนส่ง	9	4.5
- ด้านการใช้น้ำ	6	3.0
- ด้านการใช้ไฟฟ้า	1	0.5
- ด้านการจัดการกากของเสีย	44	21.8
- ด้านสภาพเศรษฐกิจสังคม	4	2.0
- ด้านสาธารณสุข	6	3.0
- ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	34	16.9
- ด้านสุนทรียภาพ	4	2.0
รวม	201	100.0

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียดของข้อมูล	รวมทั้งหมด	
	จำนวน	ร้อยละ
5 ท่านมีความพึงพอใจต่อการปฏิบัติตามมาตรการและระบบดูแลความปลอดภัยของโครงการ		
1 น้อยที่สุด	0	0.0
2 น้อย	1	2.5
3 ปานกลาง	22	55.0
4 มาก	17	42.5
5 มากที่สุด	0	0.0
รวม	40	100.0
ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	3.40	
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	0.545	
ระดับผลกระทบ ^{1/}	ปานกลาง	
6 ท่านมีข้อเสนอแนะต่อโครงการอย่างไร เพื่อโครงการจะได้นำข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะดังกล่าวไปปรับปรุงแก้ไข เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพสังคมและสิ่งแวดล้อมของท้องถิ่นและลดผลกระทบที่อาจจะเกิดต่อชุมชน		
<ul style="list-style-type: none">- เข้ามาช่วยเหลือในด้านการศึกษาของชุมชน มอบทุนการศึกษาโรงเรียน และให้ทางโรงงานได้ดูแลโรงเรียนภายในพื้นที่อย่างต่อเนื่องอย่างนี้ตลอดไป- จัดให้มีการเยี่ยมชมโรงงานและกระบวนการผลิตของโครงการได้รับรู้และรับทราบ เพื่อได้แจ้งให้ประชาชนในชุมชนได้รับรู้ต่อไป- อยากให้โครงการสนับสนุนกิจกรรมของชุมชนด้านต่างๆ เช่น ด้านสิ่งแวดล้อม สังคม สาธารณสุข และการศึกษา ต่อไป- ต้องควบคุมการปล่อยมลพิษให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน เพื่อที่จะได้ไม่มีผลกระทบต่อชุมชน- อย่าให้มีการจ้างงานในชุมชน		

ตารางที่ 2

ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้นำชุมชนตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดของข้อมูล	รวมทั้งหมด	
	จำนวน	ร้อยละ
ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์และครอบครัว		
1 เพศ		
- ชาย	24	51.1
- หญิง	23	48.9
รวม	47	100.0
2 อายุ		
- 18-20 ปี	0	0.0
- 21-30 ปี	0	0.0
- 31-40 ปี	2	4.3
- 41-50 ปี	11	23.4
- 51-60 ปี	23	48.9
- มากกว่า 60 ปี	11	23.4
รวม	47	100.0
3 การนับถือศาสนา		
- พุทธ	47	100.0
- อิสลาม	0	0.0
- คริสต์	0	0.0
รวม	47	100.0
4 ระดับการศึกษา		
- ไม่ได้เรียนหนังสือ	0	0.0
- ประถมศึกษา	8	17.0
- มัธยมศึกษาตอนต้น	10	21.3
- มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	21	44.6
- อนุปริญญา/ปวส.	2	4.3
- ปริญญาตรี	4	8.5
- สูงกว่าปริญญาตรี	2	4.3
รวม	47	100.0

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียดของข้อมูล	รวมทั้งหมด	
	จำนวน	ร้อยละ
5 ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง		
- 1-5 ปี	16	34.0
- 6-10 ปี	10	21.3
- มากกว่า 10 ปีขึ้นไป	21	44.7
รวม	47	100.0
6 การประกอบอาชีพหลักของคนในชุมชนโดยส่วนใหญ่ในปัจจุบัน		
- เกษตรกร	5	10.6
- รับจ้างทั่วไป	10	21.3
- รับจ้างภาคเกษตรกรรม	2	4.3
- ลูกจ้างเอกชน/โรงงาน	19	40.4
- ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0.0
- ค้าขาย	5	10.6
- ธุรกิจส่วนตัว	5	10.6
- แม่บ้าน/พ่อบ้าน/เกษียณ	0	0.0
- ประมง	1	2.2
รวม	47	100.0
7 ครั้วเรือนในชุมชนส่วนใหญ่มีรายได้เพียงพอกับรายจ่ายหรือไม่		
- เพียงพอ	40	85.1
- ไม่เพียงพอ	7	14.9
รวม	47	100.0

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียดของข้อมูล	รวมทั้งหมด	
	จำนวน	ร้อยละ
ส่วนที่ 3: การรับรู้ข้อมูลข่าวสารและการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการ		
1 ท่านรู้จัก/ทราบข้อมูลข่าวสารของโครงการโรงงานผลิตไวน์บริษัท ไทยสปิริตอินดัสทรี จำกัด หรือไม่		
- ไม่ทราบ	8	17.0
- ทราบจาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	39	83.0
รวม	47	100.0
<u>การรับทราบข้อมูลโครงการ</u>		
- ญาติ/พี่น้อง/เพื่อนบ้าน	9	19.6
- ผู้นำชุมชน/ท้องถิ่น	20	43.5
- สื่อประชาสัมพันธ์ (ป้าย,บอร์ด,หนังสือเชิญประชุม)	0	0.0
- เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ของโครงการ	8	17.4
- จากการเข้าร่วมกิจกรรมของโครงการ	9	19.6
รวม	46	100.0
2 ท่านคิดว่ารูปแบบการให้ข้อมูลและการประชาสัมพันธ์โครงการที่เหมาะสมที่สุดคือ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
- แจ้งข่าวสารผ่านผู้นำชุมชน	39	83.0
- การติดประกาศในพื้นที่ชุมชน	4	8.5
- เจ้าหน้าที่โครงการ	1	2.1
- ประกาศเสียงตามสาย/วิทยุชุมชน/หนังสือเชิญฯ	2	4.3
- จัดทำจดหมาย/เอกสารแจ้งต่อประชาชนโดยตรง	1	2.1
รวม	47	100.0
3 ที่ผ่านมาท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโครงการหรือไม่		
- ไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรม	26	55.3
- เคยเข้าร่วมกิจกรรม ได้แก่ การเข้าร่วมประชุม และมอบทุนการศึกษา ส่งเสริมอาชีพ งานประเพณีของชุมชน	21	44.7
รวม	47	100.0

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียดของข้อมูล	รวมทั้งหมด	
	จำนวน	ร้อยละ
4 ที่ผ่านมาโครงการมีบทบาทด้านการมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนและช่วยเหลือสังคมอยู่ในระดับไหน		
1 น้อยที่สุด	3	6.4
2 น้อย	5	10.6
3 ปานกลาง	27	57.4
4 มาก	9	19.1
5 มากที่สุด	3	6.4
รวม	47	6.5
ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	3.09	
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	0.905	
ระดับผลกระทบ ^{1/}	ปานกลาง	
5 กิจกรรมใดที่ชุมชนต้องการให้โครงการเข้ามามีส่วนร่วมหรือช่วยเหลือชุมชน 3 อันดับแรก		
- กิจกรรมของทางโรงเรียน	61	21.7
- กิจกรรมทางศาสนา	55	19.6
- สนับสนุนสถานพยาบาล	45	16.0
- กิจกรรมต่างๆของท้องถิ่น	65	23.1
- สนับสนุนสถานสงเคราะห์	10	3.6
- สนับสนุนด้านสาธารณสุข	11	3.9
- กิจกรรมเสริมสร้างความปลอดภัยในด้านต่างๆ	34	12.1
รวม	281	100.0
ส่วนที่ 4: ผลกระทบและความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ		
1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านเคยได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการหรือไม่		
- ไม่เคย	47	100.0
- เคย กรณีได้รับผลกระทบมีการแจ้ง/ร้องเรียนหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	0	0.0
รวม	47	100.0
- ไม่ได้แจ้งหน่วยงานใด	0	0.0
- แจ้งหน่วยงานราชการ	0	0.0
- แจ้งโดยตรงกับทางโครงการ	0	0.0
รวม	0	0.0

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียดของข้อมูล	รวมทั้งหมด	
	จำนวน	ร้อยละ
2 ท่านคิดว่าการจัดการสิ่งแวดล้อมของโครงการอยู่ในระดับไหน		
1 น้อยที่สุด	2	4.3
2 น้อย	0	0.0
3 ปานกลาง	37	78.7
4 มาก	7	14.9
5 มากที่สุด	1	2.1
รวม	47	100.0
ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	3.11	
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	0.634	
ระดับผลกระทบ ^{1/}	ปานกลาง	
3 ท่านคิดว่าการดำเนินงานของโครงการมีการประโยชน์หรือผลดีต่อชุมชนหรือไม่อย่างไร		
1. ไม่มี	8	17.0
2. มีผลดี ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	39	83.0
รวม	47	100.0
- ทำให้เศรษฐกิจในภาพรวมของชุมชนดีขึ้น	23	23.7
- ทำผลดีต่อการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคของชุมชนดีขึ้น	19	19.6
- สร้างงานสร้างอาชีพให้กับคนในท้องถิ่นเพิ่มขึ้น	35	36.1
- มีส่วนสนับสนุนกิจกรรมของชุมชนด้านต่างๆ เช่น ด้านสิ่งแวดล้อม สังคม สาธารณสุขการศึกษา เป็นต้น	20	20.6
รวม	97	100.0
4 ท่านคิดว่าโครงการควรให้ความสำคัญต่อการดำเนินงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ด้านไหนเป็นอันดับแรกๆ		
- ด้านคุณภาพอากาศ	22	8.2
- ด้านระดับเสียง	9	3.4
- ด้านคุณภาพน้ำ	58	21.7
- ด้านการคมนาคมขนส่ง	19	7.1
- ด้านการใช้น้ำ	43	16.1
- ด้านการใช้ไฟฟ้า	0	0.0
- ด้านการจัดการกากของเสีย	64	24.0
- ด้านสภาพเศรษฐกิจสังคม	2	0.7
- ด้านสาธารณสุข	9	3.4
- ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	41	15.4
- ด้านสุนทรียภาพ	0	0.0
รวม	267	100.0

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียดของข้อมูล	รวมทั้งหมด	
	จำนวน	ร้อยละ
5 ท่านมีความพึงพอใจต่อการปฏิบัติตามมาตรการและระบบดูแลความปลอดภัยของโครงการ		
1 น้อยที่สุด	0	0.0
2 น้อย	0	0.0
3 ปานกลาง	37	78.8
4 มาก	9	19.1
5 มากที่สุด	1	2.1
รวม	47	100.0
ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	3.23	
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	0.476	
ระดับผลกระทบ ^{1/}	ปานกลาง	
6 ท่านมีข้อเสนอแนะต่อโครงการอย่างไร เพื่อโครงการจะได้้นำข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะดังกล่าวไปปรับปรุงแก้ไข เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพสังคมและสิ่งแวดล้อมของท้องถิ่นและลดผลกระทบที่อาจจะเกิดต่อชุมชน		
<div><div></div><div><ul style="list-style-type: none">- ลงพื้นที่สนับสนุนช่วยเหลือกิจกรรมชุมชนให้มากขึ้นและต่อเนื่อง- ให้พิจารณาคนในพื้นที่เข้าทำงานในโรงงาน- ให้สนับสนุนทุนการศึกษาเด็กนักเรียนในพื้นที่- อยากให้ส่งเสริมอาชีพให้กับคนในชุมชน และผู้สูงอายุ</div></div>		

ตารางที่ 3

ผลการสำรวจความคิดเห็นของครัวเรือนตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดของข้อมูล	รวมทั้งหมด	
	จำนวน	ร้อยละ
ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์และครอบครัว		
1 เพศ		
- ชาย	198	42.4
- หญิง	269	57.6
รวม	467	100.0
2 อายุ		
- 18-20 ปี	2	0.3
- 21-30 ปี	40	8.6
- 31-40 ปี	96	20.6
- 41-50 ปี	148	31.7
- 51-60 ปี	104	22.3
- มากกว่า 60 ปี	77	16.5
รวม	467	100.0
3 การนับถือศาสนา		
- พุทธ	467	100.0
- อิสลาม	0	0.0
- คริสต์	0	0.0
รวม	467	100.0
4 ระดับการศึกษา		
- ไม่ได้เรียนหนังสือ	11	2.4
- ประถมศึกษา	146	31.2
- มัธยมศึกษาตอนต้น	108	23.1
- มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	112	24.0
- อนุปริญญา/ปวส.	59	12.6
- ปริญญาตรี	25	5.4
- สูงกว่าปริญญาตรี	6	1.3
รวม	467	100.0

ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียดของข้อมูล	รวมทั้งหมด	
	จำนวน	ร้อยละ
5 ภูมิลำเนาเดิม		
- มีภูมิลำเนาเป็นคนในพื้นที่ (หากตอบข้อนี้ให้ข้ามไปตอบ ข้อ 7)	332	71.1
- ย้ายมาจากจังหวัดอื่น	135	28.9
รวม	467	100.0
6 กรณีย้ายมาจังหวัดอื่น ท่านมีการย้ายทะเบียนมาอยู่ในพื้นที่ด้วยหรือไม่		
- มีทะเบียนบ้านมาอยู่ในพื้นที่	32	41.0
- ไม่มีการย้ายทะเบียนบ้าน เพราะมาประกอบอาชีพ/ตามครอบครัวมาทำงาน	46	59.0
รวม	78	100.0
7 การประกอบอาชีพหลักของท่านในปัจจุบัน		
- เกษตรกร	0	0.0
- ปศุสัตว์	0	0.0
- ประมง/เลี้ยงสัตว์น้ำ	3	0.6
- รับจ้างทั่วไป	137	29.3
- ลูกจ้างเอกชน/โรงงาน	68	14.6
- ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ	2	0.4
- ค้าขาย	185	39.6
- ธุรกิจส่วนตัว	46	9.9
- แม่บ้าน/พ่อบ้าน/เกษียณ	12	2.6
- ว่างาน/ไม่ประกอบอาชีพ (ข้ามไปข้อที่ 12)	14	3.0
รวม	467	100.0
8 รายได้ของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน		
- ต่ำกว่า 10,000 บาท	24	5.1
- 10,001-20,000 บาท	188	40.3
- 20,001-30,000 บาท	122	26.1
- 30,001-40,000 บาท	72	15.4
- 40,001-50,000 บาท	39	8.4
- มากกว่า 50,000 บาท	22	4.7
รวม	467	100.0
9 ครอบครัวของท่านมีรายได้เพียงพอกับรายจ่ายหรือไม่		
- ไม่เพียงพอ	13	2.8
- เพียงพอแต่ไม่เหลือเก็บ	279	59.7
- เพียงพอและเหลือเก็บ	175	37.5
รวม	467	100.0

ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียดของข้อมูล	รวมทั้งหมด	
	จำนวน	ร้อยละ
ส่วนที่ 3: การรับรู้ข้อมูลข่าวสารและการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการ		
1 ท่านรู้จัก/ทราบข้อมูลข่าวสารของโครงการโรงงานผลิตไวน์บริษัท ไทยสปิริตอินดัสทรี จำกัด หรือไม่		
- ไม่ทราบ	299	64.0
- ทราบจาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	168	36.0
รวม	467	100.0
<u>การรับทราบข้อมูลโครงการ</u>		
- ญาติ/พี่น้อง/เพื่อนบ้าน	102	56.0
- กลุ่มผู้นำชุมชน/หน่วยงานท้องถิ่น	54	29.7
- สื่อประชาสัมพันธ์(ป้าย,บอร์ด)	5	2.7
- เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ของโครงการ	18	9.9
- จากการเข้าร่วมกิจกรรมของโครงการ	3	1.6
รวม	182	100.0
2 ท่านคิดว่ารูปแบบการให้ข้อมูลและการประชาสัมพันธ์โครงการที่เหมาะสมที่สุดคือ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
- แจ้งข่าวสารผ่านผู้นำชุมชน	278	59.5
- การติดประกาศในพื้นที่ชุมชน	26	5.6
- เจ้าหน้าที่โครงการ	83	17.8
- ประกาศเสียงตามสาย/วิทยุชุมชน/หอกระจายข่าว/สื่อออนไลน์	15	3.2
- จัดทำจดหมาย/เอกสารแจ้งต่อประชาชนโดยตรง	50	10.7
- หนังสือพิมพ์ท้องถิ่น	1	0.2
- ไม่ต้องการรับข้อมูล	14	3.0
รวม	467	100.0
3 ที่ผ่านมามีท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโครงการหรือไม่		
- ไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรม	454	97.2
- เคยเข้าร่วมกิจกรรม ได้แก่ วันเด็ก,วันสงกรานต์,กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม	13	2.8
รวม	467	100.0
4 ที่ผ่านมามีโครงการมีบทบาทด้านการมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนและช่วยเหลือสังคมอยู่ในระดับไหน		
1 น้อยที่สุด	27	5.8
2 น้อย	60	12.8
3 ปานกลาง	326	69.9
4 มาก	53	11.3
5 มากที่สุด	1	0.2
รวม	467	100.0
ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	2.87	
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	0.683	
ระดับผลกระทบ^{1/}	ปานกลาง	

ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียดของข้อมูล	รวมทั้งหมด	
	จำนวน	ร้อยละ
5 กิจกรรมใดที่ชุมชนต้องการให้โครงการเข้ามามีส่วนร่วมหรือช่วยเหลือชุมชน 3 อันดับแรก		
- กิจกรรมของทางโรงเรียน	348	26.0
- กิจกรรมทางศาสนา	193	14.4
- สนับสนุนสถานพยาบาล	171	12.8
- กิจกรรมต่างๆของท้องถิ่น	247	18.4
- สนับสนุนสถานสงเคราะห์	97	7.2
- สนับสนุนด้านสาธารณสุข	84	6.3
- กิจกรรมเสริมสร้างความปลอดภัยในด้านต่างๆ	199	14.9
รวม	1339	100.0
ส่วนที่ 4: ผลกระทบและความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ		
1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านเคยได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการหรือไม่		
- ไม่เคย	465	99.6
- เคย กรณีได้รับผลกระทบมีการแจ้ง/ร้องเรียนหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	2	0.4
รวม	467	100.0
- ไม่ได้แจ้งหน่วยงานใด	2	100.0
- แจ้งหน่วยงานราชการ	0	0.0
- แจ้งโดยตรงกับทางโครงการ	0	0.0
รวม	2	100.0
2 ท่านคิดว่าการจัดการสิ่งแวดล้อมของโครงการอยู่ในระดับไหน		
1 น้อยที่สุด	92	19.7
2 น้อย	56	12.0
3 ปานกลาง	269	57.6
4 มาก	50	10.7
5 มากที่สุด	0	0.0
รวม	467	100.0
ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	2.59	
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	0.923	
ระดับผลกระทบ^{1/}	ปานกลาง	
3 ท่านคิดว่าการดำเนินงานของโครงการมีการประโยชน์หรือผลดีต่อชุมชนหรือไม่อย่างไร		
1. ไม่มี	93	19.9
2. มีผลดี ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	374	80.1
รวม	467	100.0

ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียดของข้อมูล	รวมทั้งหมด	
	จำนวน	ร้อยละ
<div><div>- ทำให้เศรษฐกิจในภาพรวมของชุมชนดีขึ้น</div><div>- ทำผลดีต่อการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคของชุมชนดีขึ้น</div><div>- สร้างงานสร้างอาชีพให้กับคนในท้องถิ่นเพิ่มขึ้น</div><div>- มีส่วนสนับสนุนกิจกรรมของชุมชนด้านต่างๆ เช่น ด้านสิ่งแวดล้อม สังคม สาธารณสุขการศึกษา เป็นต้น</div></div>	188	30.3
	174	28.0
	165	26.6
	94	15.1
รวม	621	100.0
4 ท่านคิดว่าโครงการควรให้ความสำคัญต่อการดำเนินงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ด้านไหนเป็นอันดับแรกๆ		
<div><div>- ด้านคุณภาพอากาศ</div><div>- ด้านระดับเสียง</div><div>- ด้านคุณภาพน้ำ</div><div>- ด้านการคมนาคมขนส่ง</div><div>- ด้านการใช้น้ำ</div><div>- ด้านการใช้ไฟฟ้า</div><div>- ด้านการจัดการกากของเสีย</div><div>- ด้านสภาพเศรษฐกิจสังคม</div><div>- ด้านสาธารณสุข</div><div>- ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย</div><div>- ด้านสุนทรียภาพ</div></div>	314	24.3
	94	7.3
	164	12.7
	64	4.9
	156	12.1
	23	1.8
	196	15.2
	72	5.6
	52	4.0
	153	11.8
	5	0.3
รวม	1293	100.0
5 ท่านมีความพึงพอใจต่อการปฏิบัติตามมาตรการและระบบดูแลความปลอดภัยของโครงการ		
<div><div>1 น้อยที่สุด</div><div>2 น้อย</div><div>3 ปานกลาง</div><div>4 มาก</div><div>5 มากที่สุด</div></div>	16	3.4
	38	8.1
	401	85.9
	12	2.6
	0	0.0
รวม	467	100.0
ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	2.88	
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	0.479	
ระดับผลกระทบ ^{1/}	ปานกลาง	
6 ท่านมีข้อเสนอแนะต่อโครงการอย่างไร เพื่อโครงการจะได้นำข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะดังกล่าวไปปรับปรุงแก้ไข เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพสังคมและสิ่งแวดล้อมของท้องถิ่นและลดผลกระทบที่อาจจะเกิดต่อชุมชน		
<div><div>- อยากให้มีการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมในทุกๆ ด้านอย่างเคร่งครัด</div><div>- อยากให้มีการสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชนอย่างต่อเนื่อง</div><div>- ให้มีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารของโครงการเพิ่มเติมมากขึ้น</div><div>- อยากให้มีการสนับสนุนด้านสาธารณูปโภคในพื้นที่ เช่น ถนน น้ำใช้ การศึกษา และส่งเสริมอาชีพ</div><div>- อยากให้มีการจ้างงานในชุมชน</div></div>		