

ภาคผนวกที่ 3

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

- คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
- ระดับเสียงในบรรยากาศ

คุณภาพอากาศในบรรยากาศ



Ref. No. AR596(1)-AR596(7)/04/22

Report No. 2205/183

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวาไนซิ่ง (ประเทศไทย) จำกัด (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 22-29 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่รับตัวอย่าง : 29 เมษายน 2565
ตำบลตาสีห์ อำเภอลำลูกเกด จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 29 เมษายน-13 พฤษภาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวาไนซิ่ง (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ออกรายงาน : 18 พฤษภาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : เทพพิทักษ์ โสภณ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนชุมชนบริษัทน้ำตาลตะวันออก							ค่ามาตรฐาน
			เดือนเมษายน 2565							
			22-23	23-24	24-25	25-26	26-27	27-28	28-29	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.037	0.037	0.015	0.030	0.021	0.030	0.015	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.015	0.016	0.008	0.011	0.010	0.014	0.007	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. AR597(1)-AR597(7)/04/22

Report No. 2205/183

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

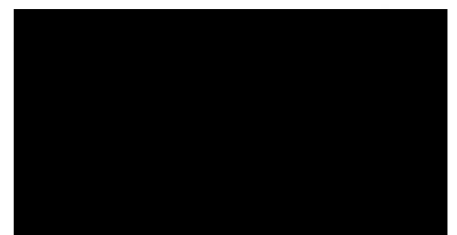
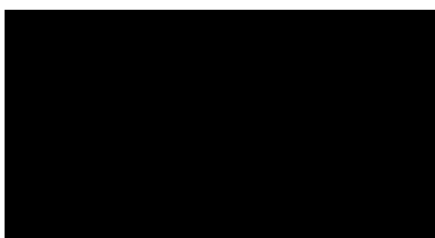
โครงการ : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวานไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 22-29 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่รับตัวอย่าง : 29 เมษายน 2565
ตำบลตาสีห์ อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 29 เมษายน-13 พฤษภาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวานไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ออกรายงาน : 18 พฤษภาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : เทพพิทักษ์ โสภณ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนบ้านสุรศักดิ์							ค่ามาตรฐาน
			เดือนเมษายน 2565							
			22-23	23-24	24-25	25-26	26-27	27-28	28-29	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.037	0.027	0.018	0.017	0.014	0.018	0.013	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.018	0.010	0.009	0.008	0.006	0.008	0.005	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

1/1

Ref. No. AR598(1)-AR598(7)/04/22

Report No. 2205/183

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท เจ เอฟ อี สติล กัลวานไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 22-29 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่รับตัวอย่าง : 29 เมษายน 2565
ตำบลตาสีห์ อำเภอลพบุรี จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 29 เมษายน-13 พฤษภาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สติล กัลวานไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ออกรายงาน : 18 พฤษภาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : เทพพิทักษ์ โสภณ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนบ้านระเวียงราษฎร์อุบลมัย							ค่ามาตรฐาน
			เดือนเมษายน 2565							
			22-23	23-24	24-25	25-26	26-27	27-28	28-29	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.032	0.034	0.050	0.038	0.016	0.023	0.021	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.011	0.012	0.020	0.013	0.005	0.009	0.008	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

๕



Ref. No. AR599(1)-AR599(7)/04/22

Report No. 2205/183

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวานไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 22-29 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่รับตัวอย่าง : 29 เมษายน 2565
ตำบลตาสีห์ อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 29 เมษายน-13 พฤษภาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวานไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ออกรายงาน : 18 พฤษภาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : เทพพิทักษ์ โสภณ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือ							ค่ามาตรฐาน
			เดือนเมษายน 2565							
			22-23	23-24	24-25	25-26	26-27	27-28	28-29	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.035	0.038	0.030	0.028	0.021	0.032	0.018	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.014	0.013	0.010	0.009	0.007	0.011	0.006	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ระดับเสียงในบรรยากาศ



RY0253/04/65

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 22-29 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่ออกรายงาน : 6 มิถุนายน 2565
ตำบลตาสีห์ อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวาไนซิ่ง (ประเทศไทย) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้								ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2565								
	22-23		23-24		24-25		25-26		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
14:00-15:00	62.2	60.1	59.5	57.4	60.5	58.2	61.3	56.6	-
15:00-16:00	62.8	60.2	59.6	55.2	61.0	56.3	60.5	56.0	-
16:00-17:00	61.7	58.5	57.5	54.3	60.9	55.4	60.8	55.3	-
17:00-18:00	60.1	59.3	57.2	53.7	62.1	55.3	62.3	58.7	-
18:00-19:00	61.4	59.3	58.4	52.8	59.6	53.6	62.5	57.3	-
19:00-20:00	61.7	58.4	56.8	53.9	59.0	56.6	63.3	59.3	-
20:00-21:00	59.6	58.1	56.2	53.8	60.0	56.3	62.2	59.6	-
21:00-22:00	60.2	57.4	56.3	52.2	61.2	55.3	61.5	58.3	-
22:00-23:00	60.5	56.2	54.0	51.3	58.2	53.3	60.6	57.4	-
23:00-00:00	61.3	58.0	58.3	54.2	59.9	56.0	59.6	58.2	-
00:00-01:00	62.1	60.1	55.7	52.2	60.3	56.8	61.2	57.2	-
01:00-02:00	62.4	59.8	55.2	51.3	59.8	55.6	62.2	58.8	-
02:00-03:00	61.3	59.4	56.8	52.2	58.4	56.2	61.5	58.2	-
03:00-04:00	60.8	59.8	58.3	54.2	59.6	54.6	60.6	57.6	-
04:00-05:00	60.6	58.2	56.0	52.2	59.8	56.2	59.8	56.3	-
05:00-06:00	61.1	57.4	57.0	52.2	60.3	57.4	61.2	56.0	-
06:00-07:00	60.6	59.2	57.3	52.3	59.8	56.3	60.5	58.2	-
07:00-08:00	61.4	59.4	57.8	54.0	60.1	55.2	61.1	59.3	-
08:00-09:00	62.5	58.3	57.8	53.7	59.6	57.1	61.7	58.4	-
09:00-10:00	61.2	58.0	54.8	50.9	60.5	56.6	62.5	57.0	-
10:00-11:00	63.4	57.5	54.1	50.9	61.3	56.8	60.9	56.2	-
11:00-12:00	65.2	58.2	55.7	52.0	60.3	57.1	61.8	57.7	-
12:00-13:00	62.5	59.3	56.9	53.7	61.3	56.0	62.2	56.1	-
13:00-14:00	61.7	58.0	58.9	54.2	60.4	57.8	60.3	57.0	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.8	-	57.2	-	60.3	-	61.4	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	90.3	-	80.0	-	84.9	-	84.2	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	67.8	-	63.2	-	66.2	-	67.4	-	-
-	Sound Level Meter Data								-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 218/22				21 April 2022				
	SLM No.		Brand		Model		Serial No.		
	ACO-R27		ACO		6236		00192039		
	Actual Reading [dB]								
	Before Adjustment				After Adjustment				
	94.1				94.0				

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0253/04/65

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 22-29 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสท์เทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่ออกรายงาน : 6 มิถุนายน 2565
ตำบลตาสีห์ อำเภอลำลูกเกด จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวาไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้						ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2565						
	26-27		27-28		28-29		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
14:00-15:00	60.6	57.7	60.2	56.6	61.9	59.7	-
15:00-16:00	61.2	56.3	59.0	54.6	62.3	59.4	-
16:00-17:00	60.3	57.9	60.1	55.0	62.5	58.3	-
17:00-18:00	61.1	57.3	59.1	55.2	60.3	58.3	-
18:00-19:00	60.9	56.4	60.3	56.5	62.4	58.6	-
19:00-20:00	59.6	57.2	62.3	58.3	60.6	58.8	-
20:00-21:00	61.5	58.2	61.2	58.6	64.3	59.5	-
21:00-22:00	60.3	57.2	61.5	55.2	62.4	58.2	-
22:00-23:00	60.5	56.2	59.4	56.1	59.5	57.4	-
23:00-00:00	59.2	56.9	59.9	57.0	60.8	58.2	-
00:00-01:00	60.0	57.1	59.0	56.4	60.9	57.3	-
01:00-02:00	59.9	57.0	60.1	56.1	59.6	57.4	-
02:00-03:00	60.5	56.5	59.2	58.0	60.5	57.2	-
03:00-04:00	60.3	57.2	60.2	56.2	59.8	56.6	-
04:00-05:00	59.8	56.5	59.8	58.1	60.5	57.6	-
05:00-06:00	59.9	56.6	60.8	59.3	61.1	57.6	-
06:00-07:00	61.6	56.2	62.3	57.6	62.6	58.9	-
07:00-08:00	60.8	56.9	61.3	58.0	61.7	57.3	-
08:00-09:00	60.0	57.9	61.1	58.0	61.1	58.6	-
09:00-10:00	61.1	56.2	60.7	57.2	61.3	57.5	-
10:00-11:00	59.8	57.8	60.9	57.5	61.0	57.1	-
11:00-12:00	60.6	56.3	61.6	58.1	59.8	56.0	-
12:00-13:00	62.3	58.6	60.4	57.4	62.3	57.2	-
13:00-14:00	60.8	59.1	61.4	58.5	60.8	57.5	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	60.6	-	60.6	-	61.4	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	88.2	-	86.7	-	88.2	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	66.7	-	66.7	-	67.3	-	-
-	Sound Level Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 218/22			21 April 2022			
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.		
	ACO-R27	ACO	6236		00192039		
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment			After Adjustment			
	94.1			94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0253/04/65

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 22-29 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่ออกรายงาน : 6 มิถุนายน 2565
ตำบลตาสีห์ อำเภอลพบุรี จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวาไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนชุมชนบริษัทน้ำตาลตะวันตก								ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2565								
	22-23		23-24		24-25		25-26		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
16:00-17:00	53.7	48.2	53.3	48.5	53.8	48.5	54.2	50.1	-
17:00-18:00	56.3	49.7	55.6	50.2	54.4	49.2	56.5	51.4	-
18:00-19:00	56.4	50.0	56.4	51.6	54.2	49.0	56.5	50.3	-
19:00-20:00	56.2	50.1	59.1	51.8	54.5	49.4	57.8	51.8	-
20:00-21:00	57.9	52.3	60.2	52.2	54.6	48.5	56.0	51.6	-
21:00-22:00	55.5	49.0	56.3	49.3	51.2	46.1	53.1	48.2	-
22:00-23:00	53.3	48.4	52.4	47.5	49.6	44.7	52.0	47.3	-
23:00-00:00	51.7	45.9	51.1	45.9	48.5	43.3	50.5	45.4	-
00:00-01:00	48.4	44.5	50.6	46.3	49.8	44.4	49.7	45.5	-
01:00-02:00	50.3	43.6	49.6	45.1	49.2	43.6	50.8	45.6	-
02:00-03:00	48.6	45.1	50.6	44.3	48.8	44.6	49.7	44.4	-
03:00-04:00	51.6	46.3	49.6	45.2	49.3	45.2	50.0	44.7	-
04:00-05:00	50.6	44.5	49.9	46.3	50.5	46.0	50.9	48.0	-
05:00-06:00	51.4	47.6	50.2	47.2	52.8	45.2	52.1	48.2	-
06:00-07:00	53.3	47.5	53.3	49.2	50.3	48.8	54.3	49.6	-
07:00-08:00	55.7	49.7	54.3	48.1	57.5	49.6	57.3	52.4	-
08:00-09:00	56.8	50.4	55.2	49.1	56.1	50.2	58.2	51.9	-
09:00-10:00	54.1	47.5	54.0	48.9	54.9	50.2	55.2	51.6	-
10:00-11:00	53.3	48.1	51.9	45.2	54.5	48.9	57.1	50.3	-
11:00-12:00	55.0	49.6	52.6	47.5	53.5	48.2	54.8	48.3	-
12:00-13:00	58.5	53.3	53.1	46.9	53.8	47.4	53.2	50.3	-
13:00-14:00	60.3	54.1	53.2	47.4	54.6	48.0	56.5	53.0	-
14:00-15:00	56.7	50.3	52.6	48.6	54.5	49.5	55.0	51.0	-
15:00-16:00	53.7	46.4	54.5	48.2	55.9	50.5	53.6	48.7	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	55.1	-	54.3	-	53.5	-	54.7	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	87.8	-	98.7	-	85.9	-	94.9	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	58.9	-	58.4	-	57.5	-	58.8	-	-
-	Sound Level Meter Data								-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 218/22				21 April 2022				
	SLM No.		Brand		Model		Serial No.		
	ACO-R39		ACO		6236		00192051		
	Actual Reading [dB]								
	Before Adjustment				After Adjustment				
	94.0				94.0				

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0253/04/65

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 22-29 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่ออกรายงาน : 6 มิถุนายน 2565
ตำบลตลิ่งชัน อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวาไนซิ่ง (ประเทศไทย) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนชุมชนบริษัทน้ำตาลตะวันออก						ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2565						
	26-27		27-28		28-29		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
16:00-17:00	54.9	49.9	54.5	48.1	55.1	50.0	-
17:00-18:00	55.6	52.3	55.2	50.6	57.2	51.7	-
18:00-19:00	56.8	50.9	56.9	49.7	53.6	49.4	-
19:00-20:00	54.2	51.9	54.2	49.0	55.4	50.0	-
20:00-21:00	56.8	50.6	52.5	50.3	58.3	52.6	-
21:00-22:00	54.3	48.5	53.7	49.2	56.9	50.9	-
22:00-23:00	51.2	46.7	52.1	47.3	51.7	48.6	-
23:00-00:00	50.6	45.8	51.5	45.2	52.0	48.6	-
00:00-01:00	48.9	44.5	48.0	44.8	51.1	46.5	-
01:00-02:00	49.0	46.3	49.7	45.3	50.0	45.3	-
02:00-03:00	48.4	43.7	50.3	46.6	49.8	46.0	-
03:00-04:00	49.5	46.6	49.8	44.1	49.6	51.7	-
04:00-05:00	50.3	46.8	50.6	46.6	50.8	46.6	-
05:00-06:00	49.2	46.3	49.3	45.9	51.7	47.2	-
06:00-07:00	52.2	48.6	52.2	47.2	54.1	49.4	-
07:00-08:00	55.3	52.0	54.9	49.5	57.4	51.4	-
08:00-09:00	56.7	50.5	56.3	48.5	55.9	49.3	-
09:00-10:00	53.8	48.0	53.9	45.9	53.1	45.5	-
10:00-11:00	54.8	47.2	53.0	46.6	54.0	46.3	-
11:00-12:00	51.3	46.3	52.1	48.2	52.9	46.6	-
12:00-13:00	52.9	46.3	55.2	53.0	53.0	45.4	-
13:00-14:00	53.0	46.9	57.0	50.8	53.1	46.5	-
14:00-15:00	54.2	49.5	55.5	49.3	50.8	46.6	-
15:00-16:00	52.6	46.3	55.2	48.7	53.4	49.3	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.5	-	53.7	-	54.1	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	98.2	-	98.7	-	90.4	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	57.6	-	57.9	-	58.6	-	-
-	Sound Level Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 218/22			21 April 2022			
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.		
	ACO-R39	ACO	6236		00192051		
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment			After Adjustment			
	94.0			94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0253/04/65

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 22-29 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่ออกรายงาน : 6 มิถุนายน 2565
ตำบลตาสีห์ อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวาไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ								ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2565								
	22-23		23-24		24-25		25-26		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
14:00-15:00	63.9	58.5	63.2	58.7	64.4	58.7	63.5	60.1	-
15:00-16:00	60.3	56.6	61.4	56.9	61.5	59.5	63.8	60.4	-
16:00-17:00	61.2	55.2	60.1	55.2	63.3	58.2	62.3	59.9	-
17:00-18:00	57.2	53.3	58.0	53.0	61.0	58.6	64.2	61.1	-
18:00-19:00	60.2	55.2	56.3	50.2	63.2	57.5	62.9	60.2	-
19:00-20:00	62.6	56.6	54.2	49.2	60.2	56.5	63.5	59.6	-
20:00-21:00	61.3	57.2	55.6	52.2	63.7	60.0	63.4	60.2	-
21:00-22:00	62.9	54.2	59.3	53.3	61.4	58.3	63.1	59.2	-
22:00-23:00	62.0	57.5	60.5	54.3	62.2	59.2	62.2	61.1	-
23:00-00:00	61.1	56.3	59.6	53.1	60.8	56.6	63.3	59.3	-
00:00-01:00	59.6	55.2	58.3	52.2	59.2	56.0	62.4	60.2	-
01:00-02:00	61.6	58.5	55.6	51.6	60.6	59.3	63.2	59.2	-
02:00-03:00	59.6	54.4	54.2	50.9	62.4	58.2	63.0	60.5	-
03:00-04:00	58.3	55.2	54.6	49.6	62.5	60.1	63.1	59.3	-
04:00-05:00	61.4	56.3	54.0	51.4	63.8	59.9	62.0	57.2	-
05:00-06:00	62.2	58.5	55.1	52.3	63.4	60.7	63.0	60.6	-
06:00-07:00	63.3	60.3	57.5	53.3	64.1	60.3	63.2	59.3	-
07:00-08:00	64.3	59.6	60.2	54.5	62.3	59.9	64.3	60.9	-
08:00-09:00	63.2	58.8	59.2	53.3	64.0	60.3	63.5	60.2	-
09:00-10:00	62.5	57.6	58.3	52.2	65.6	59.2	64.9	60.3	-
10:00-11:00	64.2	60.3	60.3	54.6	63.7	60.6	65.2	61.5	-
11:00-12:00	63.2	56.6	61.3	55.3	64.2	59.2	64.6	60.6	-
12:00-13:00	60.2	58.0	62.3	58.2	63.1	58.7	62.6	59.6	-
13:00-14:00	65.0	60.0	60.5	56.6	65.2	59.0	61.2	58.7	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	62.1	-	59.1	-	63.0	-	63.4	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	96.0	-	97.4	-	93.4	-	96.6	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	67.9	-	64.2	-	68.9	-	69.4	-	-
-	Sound Level Meter Data								-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 218/22				21 April 2022				
	SLM No.		Brand		Model		Serial No.		
	ACO-R23		ACO		6236		00192035		
	Actual Reading [dB]								
	Before Adjustment				After Adjustment				
	94.1				94.0				

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0253/04/65

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 22-29 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่ออกรายงาน : 6 มิถุนายน 2565
ตำบลตาสีห์ อำเภอลำลูกเกด จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวาไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ						ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2565						
	26-27		27-28		28-29		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
14:00-15:00	61.3	59.5	64.4	59.2	64.6	59.2	-
15:00-16:00	62.5	59.7	62.5	56.8	63.3	60.2	-
16:00-17:00	62.9	60.0	63.7	60.4	63.9	59.1	-
17:00-18:00	62.7	60.2	64.1	59.8	65.9	60.6	-
18:00-19:00	63.3	59.2	64.1	61.1	62.9	60.7	-
19:00-20:00	62.8	60.0	66.4	59.3	63.2	61.0	-
20:00-21:00	62.9	59.3	63.3	61.0	64.6	58.2	-
21:00-22:00	62.6	61.0	64.4	62.0	62.8	56.6	-
22:00-23:00	62.8	60.5	64.9	59.2	61.3	59.2	-
23:00-00:00	63.3	59.2	63.7	61.5	62.4	60.7	-
00:00-01:00	62.7	60.3	64.4	59.6	62.9	58.2	-
01:00-02:00	62.6	59.8	62.2	60.2	63.3	59.5	-
02:00-03:00	62.7	60.0	64.1	61.6	62.3	56.2	-
03:00-04:00	63.3	59.2	64.3	59.2	62.2	59.2	-
04:00-05:00	63.9	60.6	63.9	61.5	62.9	60.9	-
05:00-06:00	64.3	60.1	64.8	60.1	63.7	61.2	-
06:00-07:00	64.4	59.9	64.2	61.5	63.5	60.5	-
07:00-08:00	63.7	60.5	65.2	60.2	64.2	60.9	-
08:00-09:00	63.9	60.0	64.4	60.8	63.7	59.8	-
09:00-10:00	65.5	59.0	63.7	55.9	63.7	59.2	-
10:00-11:00	67.1	59.8	62.2	57.8	64.1	59.6	-
11:00-12:00	64.9	60.5	63.5	58.5	62.6	58.9	-
12:00-13:00	63.1	58.2	63.0	59.8	61.1	58.1	-
13:00-14:00	63.9	61.1	64.0	60.6	62.2	60.1	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	63.6	-	64.1	-	63.4	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	95.0	-	91.2	-	98.0	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	69.9	-	70.5	-	69.3	-	-
-	Sound Level Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 218/22			21 April 2022			
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.			
	ACO-R23	ACO	6236	00192035			
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment			After Adjustment			
	94.1			94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0253/04/65

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 22-29 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่ออกรายงาน : 6 มิถุนายน 2565
ตำบลตาสีห์ อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวาไนซิ่ง (ประเทศไทย) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก								ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2565								
	22-23		23-24		24-25		25-26		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
14:00-15:00	60.4	56.3	65.6	59.0	56.2	50.3	55.8	49.7	-
15:00-16:00	59.4	51.2	62.0	58.2	54.1	47.4	53.3	50.0	-
16:00-17:00	55.4	47.6	64.2	59.7	50.1	46.3	55.2	49.5	-
17:00-18:00	50.0	48.0	65.8	59.8	49.8	47.6	54.0	49.7	-
18:00-19:00	52.2	47.4	62.1	57.3	52.2	46.0	52.2	49.3	-
19:00-20:00	51.9	49.7	59.3	52.2	53.3	48.0	53.3	50.0	-
20:00-21:00	52.2	49.1	55.2	49.5	50.3	47.7	53.2	48.2	-
21:00-22:00	53.2	49.1	53.3	46.3	52.9	47.8	51.3	49.0	-
22:00-23:00	52.5	50.2	49.6	45.2	52.0	48.3	52.2	48.2	-
23:00-00:00	56.9	53.3	50.2	48.2	51.3	47.8	51.6	48.8	-
00:00-01:00	55.3	50.2	53.9	48.9	50.2	48.2	54.5	49.5	-
01:00-02:00	54.2	49.3	52.2	49.3	52.3	46.3	52.2	48.8	-
02:00-03:00	52.2	48.7	53.3	48.6	51.3	48.2	50.0	49.0	-
03:00-04:00	53.3	48.2	51.6	49.3	53.6	50.2	52.2	48.5	-
04:00-05:00	50.4	47.5	54.2	48.3	55.2	52.2	53.2	49.2	-
05:00-06:00	54.2	48.2	52.2	47.3	56.4	53.3	54.2	47.4	-
06:00-07:00	52.2	48.1	53.9	47.7	57.2	50.4	53.3	48.4	-
07:00-08:00	51.6	47.0	52.6	48.2	52.0	49.2	51.8	48.7	-
08:00-09:00	54.5	49.0	55.2	50.4	56.3	50.8	56.3	51.1	-
09:00-10:00	58.2	52.2	58.5	55.5	53.3	49.3	55.2	49.3	-
10:00-11:00	59.3	52.0	61.4	56.2	52.2	50.2	53.2	48.3	-
11:00-12:00	58.6	54.0	60.9	53.3	54.2	52.2	52.6	50.2	-
12:00-13:00	56.3	52.2	58.2	54.5	57.2	51.3	54.2	48.2	-
13:00-14:00	58.2	54.3	56.3	52.2	57.8	49.0	53.3	49.3	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	55.8	-	59.5	-	54.1	-	53.5	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	93.7	-	97.2	-	93.4	-	97.0	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	60.8	-	61.8	-	60.4	-	59.4	-	-
-	Sound Level Meter Data								-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 218/22				21 April 2022				
	SLM No.		Brand		Model		Serial No.		
	ACO-R33		ACO		6236		00192045		
	Actual Reading [dB]								
	Before Adjustment				After Adjustment				
94.0				94.0					

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0253/04/65

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 22-29 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่ออกรายงาน : 6 มิถุนายน 2565
ตำบลตลิ่งชัน อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวาไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก						ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2565						
	26-27		27-28		28-29		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
14:00-15:00	57.4	50.6	63.9	59.2	63.2	54.6	-
15:00-16:00	55.2	53.0	60.2	56.3	60.3	53.7	-
16:00-17:00	58.3	51.2	58.8	54.2	61.6	56.3	-
17:00-18:00	54.2	49.5	56.2	49.6	60.3	52.6	-
18:00-19:00	51.9	50.1	51.6	48.7	57.3	50.2	-
19:00-20:00	52.6	50.5	53.2	49.1	56.0	49.0	-
20:00-21:00	55.2	51.1	51.5	48.2	54.4	49.0	-
21:00-22:00	56.1	50.5	53.9	47.8	55.4	50.5	-
22:00-23:00	53.3	49.5	50.1	46.6	53.3	47.4	-
23:00-00:00	51.5	50.0	51.8	47.6	49.8	46.5	-
00:00-01:00	52.6	49.5	53.0	47.6	50.2	45.8	-
01:00-02:00	51.5	50.2	50.2	46.4	48.1	46.9	-
02:00-03:00	52.9	48.0	52.2	47.4	49.0	47.5	-
03:00-04:00	52.7	49.2	51.6	47.2	50.6	48.5	-
04:00-05:00	53.3	48.3	50.8	46.8	52.2	47.8	-
05:00-06:00	50.2	47.4	52.2	48.2	50.2	48.2	-
06:00-07:00	53.3	48.5	54.2	49.2	51.6	48.0	-
07:00-08:00	55.6	50.2	51.2	47.3	53.1	49.9	-
08:00-09:00	59.2	53.6	53.3	48.3	53.4	48.3	-
09:00-10:00	60.5	52.5	55.2	50.2	54.2	47.6	-
10:00-11:00	61.2	53.0	53.1	51.2	53.5	49.6	-
11:00-12:00	58.2	54.2	55.3	53.3	55.7	50.2	-
12:00-13:00	59.3	53.2	62.2	58.5	53.3	51.2	-
13:00-14:00	60.6	52.6	63.1	57.4	55.9	49.2	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.5	-	56.9	-	56.3	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	97.5	-	93.4	-	96.1	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	60.2	-	60.1	-	59.2	-	-
-	Sound Level Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Noise R_218/22			21 April 2022			
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.		
	ACO-R33	ACO	6236		00192045		
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment			After Adjustment			
	94.0			94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0253/04/65

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 22-29 เมษายน 2565
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่ออกรายงาน : 6 มิถุนายน 2565
 ตำบลลาลิธี อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวานไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก								ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2565								
	22-23		23-24		24-25		25-26		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
14:00-15:00	59.1	53.2	62.2	54.3	60.2	51.9	56.3	52.0	-
15:00-16:00	58.5	52.5	61.4	53.3	55.3	48.2	56.1	51.7	-
16:00-17:00	59.6	52.1	59.2	52.1	54.5	49.7	58.8	50.3	-
17:00-18:00	56.2	50.3	55.3	49.0	53.2	49.4	54.1	49.9	-
18:00-19:00	53.1	49.2	54.0	49.8	54.9	51.6	53.2	50.2	-
19:00-20:00	54.2	52.4	53.6	49.5	53.6	50.1	52.5	49.4	-
20:00-21:00	55.0	52.8	52.5	50.5	53.5	49.5	51.7	49.7	-
21:00-22:00	56.1	50.2	53.2	50.8	54.2	50.4	52.1	49.7	-
22:00-23:00	54.7	53.3	53.3	48.2	52.9	49.6	53.6	49.3	-
23:00-00:00	55.4	51.6	52.1	49.2	53.3	50.1	51.6	49.5	-
00:00-01:00	52.6	51.1	53.3	49.6	52.6	49.7	52.5	50.0	-
01:00-02:00	55.4	52.2	51.9	50.6	53.4	47.3	53.9	51.3	-
02:00-03:00	53.5	51.6	52.6	51.0	51.5	48.2	54.7	49.2	-
03:00-04:00	56.0	50.8	53.6	49.6	53.2	49.2	53.8	51.0	-
04:00-05:00	52.3	50.9	52.4	48.2	54.2	51.4	54.9	52.3	-
05:00-06:00	53.3	49.7	50.4	47.5	53.1	50.9	55.2	51.0	-
06:00-07:00	56.0	50.4	51.6	50.4	55.6	48.2	56.6	54.4	-
07:00-08:00	53.5	49.4	53.3	49.1	53.6	50.5	57.6	54.8	-
08:00-09:00	52.5	48.8	52.6	48.7	55.3	49.6	56.9	53.5	-
09:00-10:00	54.1	49.2	50.1	47.2	57.4	52.4	59.2	56.1	-
10:00-11:00	53.1	48.7	51.8	48.7	59.4	52.1	59.8	52.4	-
11:00-12:00	54.6	49.6	54.2	46.6	60.2	51.7	56.5	52.0	-
12:00-13:00	52.3	50.3	52.2	49.0	58.2	50.4	54.5	51.6	-
13:00-14:00	54.2	52.3	53.3	51.3	55.3	51.9	54.3	53.0	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	55.3	-	55.2	-	55.7	-	55.7	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	91.0	-	90.5	-	92.0	-	85.8	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	61.2	-	59.7	-	60.5	-	61.1	-	-
-	Sound Level Meter Data								-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 218/22				21 April 2022				
	SLM No.		Brand		Model		Serial No.		
	ACO-R34		ACO		6236		00192046		
	Actual Reading [dB]								
	Before Adjustment				After Adjustment				
	94.1				94.0				

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0253/04/65

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 22-29 เมษายน 2565
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่ออกรายงาน : 6 มิถุนายน 2565
 ตำบลตาสีห์ อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวานไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก						ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2565						
	26-27		27-28		28-29		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
14:00-15:00	56.6	54.2	56.1	53.3	53.6	52.0	-
15:00-16:00	57.6	53.9	58.4	52.7	58.0	52.5	-
16:00-17:00	60.2	54.3	56.2	50.2	61.2	52.7	-
17:00-18:00	57.5	52.0	54.3	52.1	59.5	51.8	-
18:00-19:00	56.2	50.2	55.7	50.6	56.8	52.1	-
19:00-20:00	54.8	51.2	54.6	49.2	56.2	52.3	-
20:00-21:00	55.7	53.1	56.3	54.0	59.6	53.3	-
21:00-22:00	56.4	53.4	57.4	50.2	55.9	53.6	-
22:00-23:00	57.5	52.9	55.2	49.3	57.9	52.2	-
23:00-00:00	55.7	50.5	54.5	48.5	56.3	50.2	-
00:00-01:00	52.8	51.4	53.2	50.9	54.0	51.3	-
01:00-02:00	53.9	50.2	54.9	51.2	57.0	50.6	-
02:00-03:00	54.2	49.6	55.5	50.6	54.5	49.6	-
03:00-04:00	53.2	48.5	53.3	49.6	55.2	50.2	-
04:00-05:00	53.2	50.2	52.4	48.2	54.5	52.5	-
05:00-06:00	54.6	51.6	52.9	50.3	56.2	52.0	-
06:00-07:00	55.4	50.2	53.1	50.6	53.6	51.6	-
07:00-08:00	54.4	52.1	54.2	49.2	54.9	50.2	-
08:00-09:00	55.2	51.0	52.9	50.4	56.6	52.5	-
09:00-10:00	58.6	53.6	52.9	48.2	59.0	52.0	-
10:00-11:00	59.6	52.0	53.7	50.3	60.6	51.9	-
11:00-12:00	60.3	51.7	53.4	49.5	59.3	51.6	-
12:00-13:00	58.2	50.3	53.0	50.6	56.6	51.8	-
13:00-14:00	55.2	51.5	56.0	52.1	54.4	52.4	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.7	-	54.9	-	57.3	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	88.7	-	83.6	-	91.9	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	61.7	-	60.6	-	62.5	-	-
-	Sound Level Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 218/22			21 April 2022			
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.		
	ACO-R34	ACO	6236		00192046		
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment			After Adjustment			
	94.1			94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0253/04/65

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 22-29 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่ออกรายงาน : 6 มิถุนายน 2565
ตำบลตลิ่งชัน อำเภอปทุมแดง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวาไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านหมู่ 7 บ้านระเวียง								ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2565								
	22-23		23-24		24-25		25-26		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
12:00-13:00	53.2	44.5	56.0	52.2	53.4	49.3	54.8	49.2	-
13:00-14:00	50.2	43.4	61.6	53.3	54.7	50.2	51.8	48.6	-
14:00-15:00	52.3	46.3	60.3	51.5	56.2	52.6	57.3	50.2	-
15:00-16:00	49.2	45.2	56.4	52.0	58.1	50.6	57.2	49.3	-
16:00-17:00	52.2	48.6	54.2	50.6	56.2	49.2	58.9	50.6	-
17:00-18:00	53.0	49.0	53.6	51.0	54.6	48.5	55.8	48.3	-
18:00-19:00	54.6	50.2	55.4	49.6	52.4	45.9	52.2	50.2	-
19:00-20:00	53.0	49.5	54.8	45.9	53.2	47.4	53.6	46.8	-
20:00-21:00	52.2	44.9	53.9	50.2	54.5	48.2	52.5	49.3	-
21:00-22:00	51.4	43.7	54.6	52.2	52.2	43.9	52.6	48.2	-
22:00-23:00	50.2	45.5	54.2	50.2	50.0	43.1	51.2	49.6	-
23:00-00:00	49.3	43.3	52.1	49.2	48.9	45.2	50.8	45.3	-
00:00-01:00	49.6	45.6	54.0	50.3	49.5	43.6	48.4	43.7	-
01:00-02:00	48.7	46.2	53.0	49.6	46.4	43.5	47.5	43.6	-
02:00-03:00	49.6	47.2	52.3	47.6	49.8	44.5	50.2	46.3	-
03:00-04:00	49.4	46.5	49.2	46.3	50.2	43.3	53.2	49.5	-
04:00-05:00	50.2	47.2	52.2	48.1	48.3	44.0	54.2	50.2	-
05:00-06:00	49.0	46.6	50.4	47.5	50.4	45.6	55.6	49.3	-
06:00-07:00	53.2	48.2	51.2	49.6	52.4	43.9	54.1	50.2	-
07:00-08:00	51.7	47.5	53.2	48.2	50.2	45.2	56.6	51.6	-
08:00-09:00	53.9	46.6	52.8	49.0	54.5	46.6	54.5	50.2	-
09:00-10:00	53.1	49.2	54.9	48.5	53.8	45.1	52.0	48.2	-
10:00-11:00	55.0	48.6	54.6	50.6	51.6	46.6	50.5	49.5	-
11:00-12:00	57.5	49.2	53.4	49.2	52.1	45.2	53.1	50.2	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	52.4	-	55.1	-	53.1	-	54.1	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	88.7	-	85.5	-	87.9	-	84.7	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	57.2	-	59.5	-	57.2	-	59.3	-	-
-	Sound Level Meter Data								-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 218/22				21 April 2022				
	SLM No.		Brand		Model		Serial No.		
	ACO-R49		ACO		6236		00192061		
	Actual Reading [dB]								
	Before Adjustment				After Adjustment				
	94.0				94.0				

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0253/04/65

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 22-29 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่ออกรายงาน : 6 มิถุนายน 2565
ตำบลตาสีห์ อำเภอลพบุรี จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวาไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านหมู่ 7 บ้านระเวิง						ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2565						
	26-27		27-28		28-29		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
12:00-13:00	49.2	42.1	49.3	43.3	52.1	45.2	-
13:00-14:00	46.5	41.7	52.2	46.3	51.6	45.2	-
14:00-15:00	50.2	41.9	50.5	48.2	51.5	46.2	-
15:00-16:00	49.1	46.6	51.2	46.3	51.4	46.2	-
16:00-17:00	50.2	43.3	53.5	45.5	53.1	46.6	-
17:00-18:00	49.3	42.3	52.4	46.3	53.4	48.2	-
18:00-19:00	50.2	43.1	54.5	48.2	52.6	46.3	-
19:00-20:00	49.0	44.3	52.8	50.2	53.5	48.3	-
20:00-21:00	48.3	45.6	52.4	48.6	52.1	46.3	-
21:00-22:00	49.5	43.7	50.2	45.2	50.9	45.6	-
22:00-23:00	50.2	43.3	51.3	46.3	46.9	41.3	-
23:00-00:00	49.6	46.2	49.6	42.9	48.3	43.0	-
00:00-01:00	50.2	43.5	44.9	43.5	48.6	43.2	-
01:00-02:00	49.3	44.2	50.2	45.2	48.9	43.5	-
02:00-03:00	48.6	43.5	48.9	43.2	48.7	43.2	-
03:00-04:00	47.7	46.2	49.8	45.2	52.6	48.0	-
04:00-05:00	48.4	45.2	51.6	47.0	53.0	48.5	-
05:00-06:00	49.9	48.2	53.2	50.2	53.5	49.6	-
06:00-07:00	52.4	50.2	55.2	49.3	51.9	43.8	-
07:00-08:00	53.2	48.5	53.1	48.2	53.4	48.2	-
08:00-09:00	50.5	46.3	52.4	46.3	53.2	46.3	-
09:00-10:00	52.9	50.2	53.2	49.2	52.8	48.2	-
10:00-11:00	55.3	51.2	52.1	46.2	53.9	48.2	-
11:00-12:00	54.4	50.1	54.8	48.2	53.7	48.5	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	50.7	-	52.1	-	52.1	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	90.7	-	92.1	-	91.0	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	56.4	-	57.9	-	57.6	-	-
-	Sound Level Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 218/22			21 April 2022			
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.		
	ACO-R49	ACO	6236		00192061		
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment			After Adjustment			
	94.0			94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0253/04/65

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 22-29 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่ออกรายงาน : 6 มิถุนายน 2565
ตำบลตาสีห์ อำเภอลำลูกเกด จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอฟ อี สตีล กัลวานไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณรพ.สต. บ้านหนองคางคาว								ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2565								
	22-23		23-24		24-25		25-26		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
15:00-16:00	51.9	44.3	47.3	42.2	53.2	48.2	48.6	42.2	-
16:00-17:00	49.9	42.3	47.1	40.5	50.3	45.2	46.1	43.3	-
17:00-18:00	50.8	42.1	46.9	40.8	48.6	44.3	48.2	42.2	-
18:00-19:00	49.6	48.2	47.3	42.7	50.5	45.2	47.9	45.6	-
19:00-20:00	54.2	49.2	50.3	46.9	49.0	47.3	51.2	48.9	-
20:00-21:00	51.7	49.6	52.3	45.8	52.1	48.2	52.2	45.2	-
21:00-22:00	52.2	47.3	49.5	44.2	51.2	44.8	48.5	45.2	-
22:00-23:00	49.6	44.6	48.2	45.2	49.6	45.5	48.1	44.8	-
23:00-00:00	50.0	43.3	50.3	45.5	48.3	43.3	49.2	43.3	-
00:00-01:00	49.2	43.6	49.2	44.3	50.2	44.2	45.9	40.8	-
01:00-02:00	50.2	44.0	47.0	40.4	48.2	42.2	44.4	40.3	-
02:00-03:00	48.5	45.6	44.6	39.7	45.0	40.6	46.4	42.2	-
03:00-04:00	50.2	45.2	45.3	42.2	46.6	41.7	47.8	42.2	-
04:00-05:00	50.6	44.1	48.5	43.6	45.1	41.2	46.2	40.8	-
05:00-06:00	49.2	43.3	50.2	43.3	48.0	42.9	46.8	45.0	-
06:00-07:00	50.0	45.2	49.6	43.5	49.3	45.4	51.4	46.6	-
07:00-08:00	51.0	45.9	49.4	43.9	50.7	46.0	50.1	45.5	-
08:00-09:00	49.8	43.1	48.1	39.8	48.1	42.3	47.8	42.4	-
09:00-10:00	49.0	40.4	45.3	42.2	47.1	39.9	45.5	43.3	-
10:00-11:00	48.2	41.4	48.5	43.6	46.8	42.2	49.2	40.7	-
11:00-12:00	50.2	42.2	46.5	42.2	45.8	39.9	45.1	39.1	-
12:00-13:00	48.6	44.2	48.5	44.2	45.9	43.3	46.6	43.3	-
13:00-14:00	50.2	46.2	47.6	45.2	49.3	42.2	48.7	42.5	-
14:00-15:00	52.4	45.2	50.6	43.7	49.2	40.7	48.9	43.3	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	50.5	-	48.6	-	49.2	-	48.4	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	86.8	-	86.3	-	83.0	-	84.8	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	56.4	-	54.9	-	54.8	-	54.4	-	-
-	Sound Level Meter Data								-
	Calibrate Sheet No.: Noise R_218/22				21 April 2022				
	SLM No.		Brand		Model		Serial No.		
	ACO-R50		ACO		6236		00192062		
	Actual Reading [dB]								
	Before Adjustment				After Adjustment				
	94.1				94.0				

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0253/04/65

R-Pro-1175-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 22-29 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 1 วันที่ออกรายงาน : 6 มิถุนายน 2565
ตำบลตาสีห์ อำเภอลพบุรี จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เจ เอ ฟ สเตล กัลวาไนซิง (ประเทศไทย) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณรพ.สต. บ้านหนองคางคาว						ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2565						
	26-27		27-28		28-29		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
15:00-16:00	48.8	44.8	46.3	42.2	46.8	40.9	-
16:00-17:00	48.9	42.1	48.1	43.3	47.2	40.8	-
17:00-18:00	47.9	41.5	50.0	42.1	48.0	42.2	-
18:00-19:00	47.8	43.2	47.6	44.2	48.5	42.3	-
19:00-20:00	50.5	47.7	48.8	46.5	49.3	45.2	-
20:00-21:00	52.2	46.6	49.2	44.5	54.6	48.6	-
21:00-22:00	51.0	45.2	46.7	43.2	53.2	47.2	-
22:00-23:00	47.5	42.4	45.4	42.6	53.8	49.2	-
23:00-00:00	49.2	43.3	46.6	43.3	49.1	43.6	-
00:00-01:00	45.8	42.2	48.2	42.2	46.1	42.0	-
01:00-02:00	48.5	43.3	46.2	39.7	47.9	42.9	-
02:00-03:00	49.2	45.2	43.7	39.4	46.2	41.8	-
03:00-04:00	50.2	46.6	44.2	43.0	45.8	40.6	-
04:00-05:00	49.2	43.3	47.0	42.2	46.2	42.6	-
05:00-06:00	46.6	44.2	48.0	43.3	48.6	45.1	-
06:00-07:00	49.2	43.2	49.9	42.7	52.1	46.9	-
07:00-08:00	50.1	44.4	48.3	44.2	52.9	47.7	-
08:00-09:00	48.1	42.4	48.2	41.2	53.0	47.1	-
09:00-10:00	45.6	43.3	46.3	43.3	51.0	44.2	-
10:00-11:00	49.2	42.2	49.2	42.2	52.4	45.6	-
11:00-12:00	47.6	39.5	45.4	37.6	47.9	42.0	-
12:00-13:00	46.5	42.2	45.9	37.5	48.1	43.3	-
13:00-14:00	47.0	43.3	52.2	38.4	51.8	46.6	-
14:00-15:00	49.8	42.6	46.0	40.2	52.6	47.2	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	48.9	-	47.8	-	50.6	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	82.0	-	81.4	-	80.9	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	55.1	-	53.6	-	56.1	-	-
-	Sound Level Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Noise R_218/22			21 April 2022			
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.		
	ACO-R50	ACO	6236		00192062		
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment			After Adjustment			
	94.1			94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร